



2025

ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
И ИНСТРУМЕНТЫ

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
КАТАЛОГ**



О КОМПАНИИ

IEK GROUP – высокотехнологичная компания, предлагающая комплексные решения для промышленности, строительства и энергетики.

Компания обеспечивает максимально полное предложение в области электротехники и светотехники, автоматизации и телекоммуникации, солнечной энергетики и накопления энергии, а также разрабатывает программное обеспечение для автоматизации MasterSCADA.

➤ **25**

лет работы

➤ **10**

производственных площадок

➤ **38 000 +**

наименований продукции

➤ **4200**

сотрудников

➤ **100 000 м²**

площадь цехов в России

➤ **358 млн**

изделий в год

МИССИЯ И ЦЕННОСТИ

Вместе с нашими партнерами мы создаем надежные и доступные решения для передачи, распределения и преобразования электроэнергии, обеспечивая людям комфортную и безопасную среду для жизни и работы.

➤ Безопасность

➤ Доступность

➤ Надежность

➤ Партнерство

➤ Лидерство

➤ Созидание

➤ Человечность

и новаторство

СОДЕРЖАНИЕ

Электромонтажные изделия 3

Инструменты 129



ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

➤ Наконечники, клеммы, зажимы слаботочные	4
➤ Зажимы винтовые	43
➤ Строительно-монтажные клеммы СМК	48
➤ Изделия крепежные	58
➤ Материалы термоусаживаемые	91
➤ Изделия для маркировки	106
➤ Изолента	117

8

НАКОНЕЧНИКИ, КЛЕММЫ, ЗАЖИМЫ СЛАБОТОЧНЫЕ



Разработаны с учетом жестких требований к надежности и долговечности и призваны обеспечить надежную и безопасную работу электросетей как в быту, так и на промышленных объектах. Предназначены для оконцевания опрессовкой, присоединения и ответвления одножильных и многожильных медных проводников в электрических цепях переменного и постоянного тока. Упрощают и ускоряют процесс монтажа, повышают надежность работы электроустановок.

НАКОНЕЧНИКИ КОЛЬЦЕВЫЕ

Предназначены для оконцевания медных проводов и используются при монтаже электрических узлов, где предусмотрено соответствующее крепежное соединение на основе винтовой фиксации. Возможно использование изделий в вибрационной среде, так как ослабление винтовой фиксации наконечника не приводит к потере электрического контакта.

Наконечники медные НК

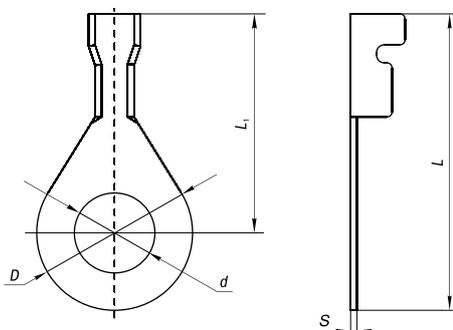


Наконечники медные кольцевые используются для оконцевания медных многопроволочных жил проводов и кабелей сечением от 0,5 до 2,5 мм².

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Температура эксплуатации: -40...+80 °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



Номинальное поперечное сечение, мм ²	Диаметр кольца, мм	Размеры, мм					Артикул
		D	d	L	L ₁	S	
0,5-2,5	3,0	6,5	3,2	13,0	10,0	0,3	UEN30-D30-05-25
0,5-0,8	3,1	6,5	3,5	16,0	13,0	0,3	UEN30-D31-05-08
	4,4	8,0	4,5	17,0	13,0	0,3	UEN30-D44-05-08
	5,1	10,0	5,2	22,0	17,0	0,5	UEN30-D51-05-08
	6,1	12,0	6,2	22,5	16,5	0,5	UEN30-D61-05-08
1,0-1,5	8,1	15,0	8,2	24,5	17,0	0,5	UEN30-D81-10-15
	10,4	18,0	10,5	28,0	19,0	0,4	UEN30-D104-10-15
2,0-2,5	5,1	9,0	5,2	20,0	15,5	0,4	UEN30-D51-20-25

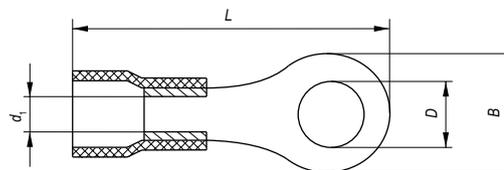
Наконечники кольцевые изолированные с ПВХ-манжетой

Наконечники кольцевые изолированные НКИ предназначены для оконцевания медных проводов и используются при монтаже электрических узлов, где предусмотрено соответствующее крепежное соединение на основе винтовой фиксации.

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: ПВХ.
- Температура эксплуатации: $-40...+80$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Номинальный ток, А	Винт	Размеры, мм				Упаковка, шт.	Артикул
				d_1	D	B	L		
	0,5-1,5	19	M3	1,7	3,2	5,5	17,5	20	UNL20-4-D15-4-3
								100	UNL20-D15-4-3
			M4	1,7	4,3	6,6	19,4	20	UNL20-4-D15-4-4
								100	UNL20-D15-4-4
			M5	1,7	5,3	8,0	20,8	20	UNL20-4-D15-4-5
								100	UNL20-D15-4-5
M6	1,7	6,4	11,6	26,8	20	UNL20-4-D15-4-6			
					100	UNL20-D15-4-6			
	1,5-2,5	27	M3	2,3	3,2	5,5	17,8	20	UNL20-4-D25-4-3
								100	UNL20-D25-4-3
			M4	2,3	4,3	6,6	19,4	20	UNL20-4-D25-4-4
								100	UNL20-D25-4-4
			M5	2,3	5,3	8,5	21,8	20	UNL20-4-D25-4-5
								100	UNL20-D25-4-5
			M6	2,3	6,4	12,0	26,8	20	UNL20-4-D25-4-6
								100	UNL20-D25-4-6
	4,0-6,0	49	M4	3,4	4,3	7,2	22,7	20	UNL20-4-006-6-4
								100	UNL20-006-6-4
			M5	3,4	5,3	9,5	26,6	20	UNL20-4-006-6-5
								100	UNL20-006-6-5
			M6	3,4	6,5	12,0	29,5	20	UNL20-4-006-6-6
								100	UNL20-006-6-6
			M8	3,4	8,4	15,0	34,0	20	UNL20-4-006-6-8
								100	UNL20-006-6-8
			M10	3,5	10,4	15,1	34,5	20	UNL20-006-D55-10-020
								100	UNL20-006-D55-10-100

Наконечники кольцевые изолированные с нейлоновой манжетой

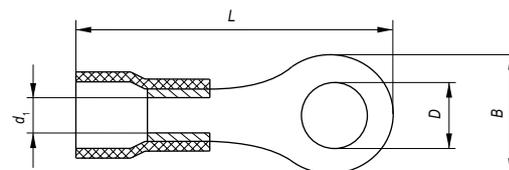
Прозрачность нейлоновой изоляции позволяет визуально контролировать глубину захода жилы и качество опрессовки провода в процессе монтажа.

Наконечники с нейлоновой манжетой, в отличие от наконечников с ПВХ-манжетой, могут быть использованы в более широком температурном диапазоне.

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки M1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: самозатухающий нейлон.
- Температура эксплуатации: $-40...+105$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Номинальный ток, А	Винт	Размеры, мм				Артикул
				d_1	D	B	L	
	0,5-1,5	19	M3	1,7	3,2	5,5	17,5	UNL21-D15-4-3
			M4	1,7	4,3	6,6	19,4	UNL21-D15-4-4
			M5	1,7	5,3	8,0	20,8	UNL21-D15-4-5
			M6	1,7	6,4	11,6	26,8	UNL21-D15-4-6
	1,5-2,5	27	M3	2,3	3,2	5,5	17,8	UNL21-D25-4-3
			M4	2,3	4,3	6,6	19,4	UNL21-D25-4-4
			M5	2,3	5,3	8,5	21,8	UNL21-D25-4-5
			M6	2,3	6,4	12,0	26,8	UNL21-D25-4-6
	4,0-6,0	49	M4	3,4	4,3	7,2	22,7	UNL21-006-6-4
			M5	3,4	5,3	9,5	26,6	UNL21-006-6-5
			M6	3,4	6,5	12,0	29,5	UNL21-006-6-6
			M8	3,4	8,4	15,0	34,0	UNL21-006-6-8

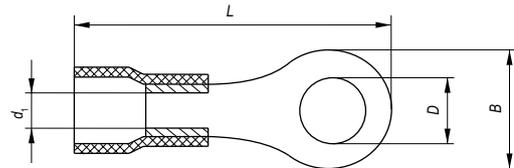
Наконечники кольцевые изолированные с термоусаживаемой манжетой

Наконечники с термоусаживаемой манжетой обеспечивают защищенность соединения от попадания влаги и его полную герметизацию благодаря равномерному термоплавному клеевому слою на внутренней поверхности манжеты.

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: сшитый полиэтилен.
- Температура эксплуатации: $-40...+105$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Номинальный ток, А	Винт	Размеры, мм				Артикул
				d_1	D	B	L	
	0,5-1,5	19	M3	1,7	3,2	5,5	17,5	UNL22-D15-4-3
			M4	1,7	4,3	6,6	19,4	UNL22-D15-4-4
			M5	1,7	5,3	8,0	20,8	UNL22-D15-4-5
			M6	1,7	6,4	11,6	26,8	UNL22-D15-4-6
	1,5-2,5	27	M3	2,3	3,2	5,5	17,8	UNL22-D25-4-3
			M4	2,3	4,3	6,6	19,4	UNL22-D25-4-4
			M5	2,3	5,3	8,5	21,8	UNL22-D25-4-5
			M6	2,3	6,4	12,0	26,8	UNL22-D25-4-6
	4,0-6,0	49	M4	3,4	4,3	7,2	22,7	UNL22-006-6-4
			M5	3,4	5,3	9,5	26,6	UNL22-006-6-5
			M6	3,4	6,5	12,0	29,5	UNL22-006-6-6
			M8	3,4	8,4	15,0	34,0	UNL22-006-6-8

НАКОНЕЧНИКИ ВИЛОЧНЫЕ

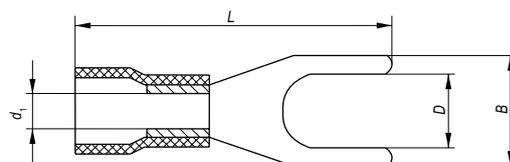
Чаще всего используются при необходимости оперативных изменений электрических соединений, поскольку в этом случае не требуется полный демонтаж крепежного соединения, достаточно лишь ослабить винтовую фиксацию.

Наконечники вилочные изолированные с ПВХ-манжетой

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: ПВХ.
- Температура эксплуатации: -40...+80 °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.

Габаритные размеры



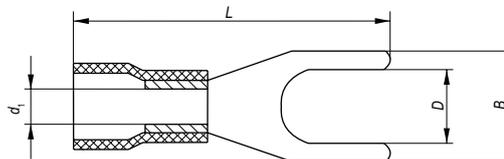
	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Номинальный ток, А	Винт	Размеры, мм				Упаковка, шт.	Артикул
				d_1	D	B	L		
	0,5-1,5	19	M3	1,7	3,2	5,8	21,0	20	UNL10-4-D15-4-3
								100	UNL10-D15-4-3
			M4	1,7	4,3	7,2	21,0	20	UNL10-4-D15-4-4
								100	UNL10-D15-4-4
			M5	1,7	5,3	8,0	21,0	20	UNL10-4-D15-4-5
								100	UNL10-D15-4-5
	1,5-2,5	27	M4	2,3	4,3	7,2	21,0	20	UNL10-4-D25-4-4
								100	UNL10-D25-4-4
			M5	2,3	5,3	8,0	21,0	20	UNL10-4-D25-4-5
								100	UNL10-D25-4-5
			M6	2,3	6,4	10,7	21,0	20	UNL10-4-D25-4-6
								100	UNL10-D25-4-6
	4,0-6,0	49	M4	3,4	4,3	8,2	26,3	20	UNL10-4-006-6-4
								100	UNL10-006-6-4
			M5	3,4	5,3	9,0	26,3	20	UNL10-4-006-6-5
								100	UNL10-006-6-5
			M6	3,4	6,4	12,0	31,2	20	UNL10-4-006-6-6
								100	UNL10-006-6-6

Наконечники вилочные изолированные с нейлоновой манжетой

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: самозатухающий нейлон.
- Температура эксплуатации: $-40...+105$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



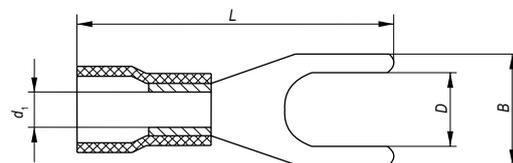
	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Номинальный ток, А	Винт	Размеры, мм				Артикул
				d_1	D	B	L	
	0,5-1,5	19	M3	1,7	3,2	5,8	21,0	UNL12-D15-4-3
			M4	1,7	4,3	7,2	21,0	UNL12-D15-4-4
			M5	1,7	5,3	8,0	21,0	UNL12-D15-4-5
	1,5-2,5	27	M4	2,3	4,3	7,2	21,0	UNL12-D25-4-4
			M5	2,3	5,3	8,0	21,0	UNL12-D25-4-5
			M6	2,3	6,4	10,7	21,0	UNL12-D25-4-6
	4,0-6,0	49	M4	3,4	4,3	8,2	26,3	UNL12-006-6-4
			M5	3,4	5,3	9,0	26,3	UNL12-006-6-5
			M6	3,4	6,4	12,0	31,2	UNL12-006-6-6

Наконечники вилочные изолированные с термоусаживаемой манжетой

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: сшитый полиэтилен.
- Температура эксплуатации: -40...+105 °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Номинальный ток, А	Винт	Размеры, мм				Артикул
				d_1	D	B	L	
	0,5-1,5	19	M3	1,7	3,2	5,8	21,0	UNL11-D15-4-3
			M4	1,7	4,3	7,2	21,0	UNL11-D15-4-4
			M5	1,7	5,3	8,0	21,0	UNL11-D15-4-5
	1,5-2,5	27	M4	2,3	4,3	7,2	21,0	UNL11-D25-4-4
			M5	2,3	5,3	8,0	21,0	UNL11-D25-4-5
			M6	2,3	6,4	10,7	21,0	UNL11-D25-4-6
	4,0-6,0	49	M4	3,4	4,3	8,2	26,3	UNL11-006-6-4
			M5	3,4	5,3	9,0	26,3	UNL11-006-6-5
			M6	3,4	6,4	12,0	31,2	UNL11-006-6-6

НАКОНЕЧНИКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ КРЮКОВЫЕ

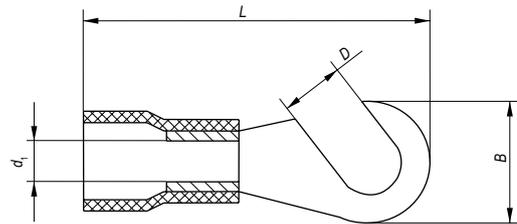
Использование крюковых наконечников НИК предпочтительно аналогичным вилочным наконечникам НВИ при необходимости оперативных изменений электрических соединений. Не требуют полного демонтажа крепежного соединения. Наконечник изготавливается из луженой меди с изолирующей манжетой из поливинилхлорида.

Наконечники вилочные изолированные с ПВХ-манжетой

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: ПВХ.
- Температура эксплуатации: $-40...+80$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Номинальный ток, А	Винт	Размеры, мм				Артикул
				d_1	D	B	L	
	0,5-1,5	19	4	1,7	4,3	8,0	20,8	UNL30-D15-4-4
			5	1,7	5,3	8,0	20,8	UNL30-D15-4-5
	1,5-2,5	27	4	1,7	4,3	8,0	20,8	UNL30-D25-4-4
			5	1,7	5,3	8,0	20,8	UNL30-D25-4-5

НАКОНЕЧНИКИ ШТЫРЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ

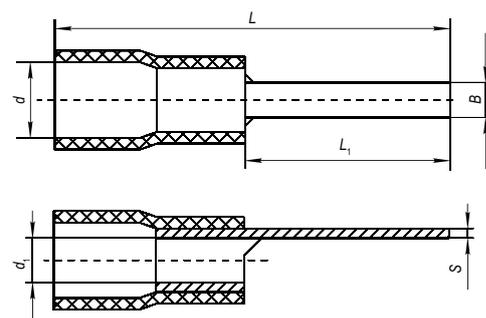
Предназначены для оконцевания медных многопроволочных проводников, применяемых в различных аппаратах управления и системах, требующих оперативной коммутации цепи.

Наконечники штыревые изолированные плоские

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: ПВХ.
- Температура эксплуатации: -10...+75 °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



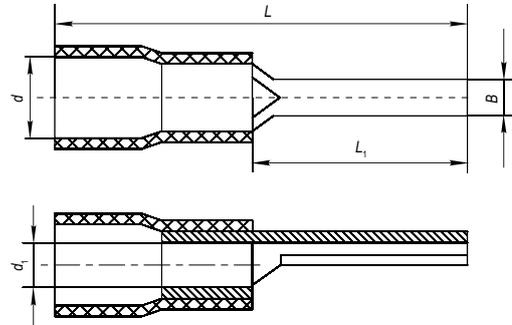
	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Номинальный ток, А	Размеры, мм						Артикул
			L	L ₁	B	s	d	d ₁	
	0,5-1,5	19	20,0	9,0	2,0	0,65	4,0	1,8	UNL30-L21-A10
	1,5-2,5	27	19,5	9,0	2,5	0,75	5,0	2,5	UNL30-L19-A19
	4,0-6,0	49	23,5	9,5	2,5	0,85	6,5	4,0	UNL30-L23-A48

Наконечники штыревые изолированные круглые

Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: ПВХ.
- Температура эксплуатации: $-10...+75$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Номинальный ток, А	Размеры, мм					Артикул
			L	L ₁	B	d	d ₁	
	0,5-1,5	19	23,5	13,0	1,7	4,0	1,8	UNL11-L23-A19
	1,5-2,5	27	23,5	12,5	1,9	5,0	2,5	UNL11-L23-A27
	4,0-6,0	49	26,5	13,0	2,8	6,5	4,0	UNL11-L26-A48

НАКОНЕЧНИКИ ШТИФТОВЫЕ ПЛОСКИЕ

Наконечники штифтовые плоские типа НШП предназначены для оконцевания проводов и кабелей с медными жилами сечением от 0,5 до 95 мм² в электрических цепях переменного и постоянного тока напряжением до 400 В.

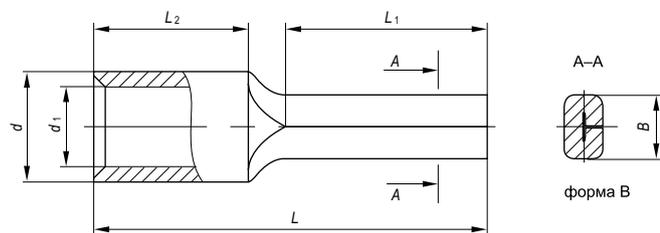


Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: лужение.
- Температура эксплуатации: -40...+80 °С.
- Максимальная электрическая мощность: 2000 Вт.



Габаритные размеры



Сечения проводников, мм ²	Максимальный выдерживаемый ток, А	Размеры, мм						Артикул
		L	L ₁	L ₂	d	d ₁	B	
0,5-1,5	18	16,8	12,0	4,8	3,4	1,7	1,9	UNN10-D15-12-001
1,5-2,5	30	16,8	12,0	4,8	4,1	2,3	1,9	UNN10-D25-12-001
4,0-6,0	50	20,0	14,0	6,0	5,6	3,4	2,8	UNN10-06-12-001
10,0	70	22,0	12,0	8,0	6,9	4,5	4,3	UNN10-10-12-001
16,0	95	26,0	13,0	10,0	8,4	5,8	5,5	UNN10-16-13-001
25,0	125	33,5	15,0	13,5	9,5	7,0	6,8	UNN10-25-15-001
35,0	170	40,5	20,0	16,0	11,8	8,4	8,0	UNN10-35-20-001
50,0	230	45,0	20,0	19,0	13,6	9,6	9,5	UNN10-50-20-001
70,0	265	55,0	31,0	24,0	15,8	11,4	11,0	UNN10-70-25-001
95,0	310	55,0	23,5	24,0	18,9	13,5	12,5	UNN10-95-25-001

НАКОНЕЧНИКИ ШТЫРЕВЫЕ ВТУЛОЧНЫЕ

Наконечники штыревые втулочные НШВ

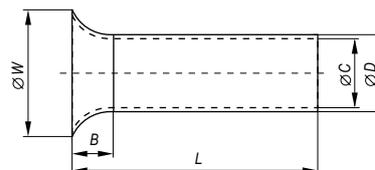
Наконечники-гильзы типа НШВ без изоляции предназначены для соединения или оконцевания проводов и кабеля.



Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Температура эксплуатации: $-40...+80$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.

Габаритные размеры



Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм					Упаковка, шт.	Артикул
	L	ØD	ØC	B	ØW		
0,5	6,0	1,3	1,0	0,5	2,0	20	UEN10-4-0506
						500	UEN10-0506
0,75	6,0	1,5	1,2	0,5	2,0	20	UEN10-4-7506
						500	UEN10-7506
1,0	10,0	1,7	1,4	0,5	2,5	20	UEN11-4-1010
						500	UEN11-1010
1,0	6,0	1,7	1,4	0,5	2,5	20	UEN10-4-1006
						500	UEN10-1006
1,5	10,0	2,0	1,7	0,5	2,5	20	UEN10-4-1510
						500	UEN10-1510
1,5	7,0	2,0	1,7	0,5	2,5	20	UEN10-4-1507
						500	UEN10-1507
10,0	12,0	4,9	4,5	1,0	6,0	20	UEN11-4-10-12
						100	UEN11-10-12
10,0	15,0	4,9	4,5	1,0	6,0	20	UEN11-4-10-15
						100	UEN11-10-15
10,0	18,0	4,9	4,5	1,0	6,0	20	UEN11-4-10-18
						100	UEN11-10-18
16,0	12,0	6,2	5,8	1,5	7,0	20	UEN11-4-16-12
						100	UEN11-16-12

Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм					Упаковка, шт.	Артикул
	L	ØD	ØC	B	ØW		
16,0	15,0	6,2	5,8	1,5	7,0	20	UEN11-4-16-15
						100	UEN11-16-15
16,0	18,0	6,2	5,8	1,5	7,0	20	UEN11-4-16-18
						100	UEN11-16-18
2,5	12,0	2,5	2,2	1,0	3,0	20	UEN10-4-2512
						500	UEN10-2512
2,5	7,0	2,5	2,2	0,5	3,0	20	UEN10-4-2507
						500	UEN10-2507
25,0	16,0	7,9	7,5	1,5	10,0	100	UEN11-25-16
25,0	22,0	7,9	7,5	1,5	10,0	100	UEN11-25-22
35,0	16,0	8,7	8,3	1,5	10,0	100	UEN11-35-16
35,0	25,0	8,7	8,3	2,0	10,0	100	UEN11-35-25
4,0	12,0	3,2	2,8	1,0	4,0	20	UEN10-4-4012
						100	UEN10-4012
4,0	9,0	3,2	2,8	1,0	4,0	20	UEN10-4-4009
						100	UEN10-4009
50,0	20,0	10,9	10,3	2,0	13,0	100	UEN11-50-20
50,0	25,0	10,9	10,3	2,0	13,0	100	UEN11-50-25
6,0	10,0	3,9	3,5	1,0	5,0	20	UEN10-4-6010
						100	UEN10-6010
6,0	12,0	3,9	3,5	1,0	5,0	20	UEN10-4-6012
						100	UEN10-6012
6,0	15,0	3,9	3,5	1,0	5,0	20	UEN10-4-6015
						100	UEN10-6015

Наконечники штыревые втулочные изолированные

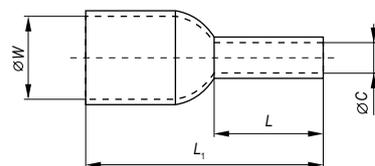
Предназначены для оконцевания проводов и подключения их к контактным зажимам различного электрооборудования (клеммным блокам, автоматическим выключателям, зажимам наборным, розеткам и т. п.). Данный вид наконечников предназначен для оконцевания многопроволочных гибких проводов.



Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изолирующей втулки: полипропилен.
- Температура эксплуатации: -40...+80 °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.

Габаритные размеры



Номинальное поперечное сечение, мм ²	Цвет изоляции	Размеры, мм				Упаковка, шт.	Артикул
		L ₁	L (L ₂)	C (d ₁)	W (d ₂)		
0,5	Оранжевый	13,8	7,8	1,0	2,6	20	UGN10-4-D05-02-08
						100	UGN10-D05-02-08
0,75	Белый	14,4	8,0	1,2	2,6	20	UGN10-4-C75-02-08
						100	UGN10-C75-02-08
1,0	Желтый	14,6	8,0	1,5	3,0	20	UGN10-4-001-D14-08
						100	UGN10-001-D14-08
1,0	Темно-красный	16,6	10,0	1,5	3,0	20	UGN10-4-001-03-12
						100	UGN10-001-03-12
1,5	Красный	15,5	8,2	1,7	3,3	20	UGN10-4-D15-03-08
						100	UGN10-D15-03-08
10,0	Слоновая кость	21,0	12,0	4,5	7,5	20	UGN10-4-010-07-12
						100	UGN10-010-07-12
16,0	Зеленый	22,4	12,0	5,8	8,8	20	UGN10-4-016-08-12
						100	UGN10-016-08-12
2,5	Синий	15,6	8,2	2,3	3,8	20	UGN10-4-D25-04-08
						100	UGN10-D25-04-08
25,0	Коричнево-зеленый	28,3	16,0	7,5	10,9	100	UGN10-025-11-16
35,0	Серо-коричневый	29,5	16,0	8,3	12,3	100	UGN10-035-16-16
4,0	Серый	16,2	9,0	2,8	4,7	20	UGN10-4-004-04-09
						100	UGN10-004-04-09
50,0	Оливковый	36,2	20,0	10,4	14,7	100	UGN10-050-15-20
6,0	Черный	20,5	12,0	3,5	6,2	20	UGN10-4-006-06-12
						100	UGN10-006-06-12
6,0	Светло-зеленый	26,5	18,0	3,5	6,2	20	UGN10-4-006-06-18
						100	UGN10-006-06-18

Номинальное поперечное сечение, мм ²	Цвет изоляции	Размеры, мм				Упаковка, шт.	Артикул
		L ₁	L (L ₂)	C (d ₁)	W (d ₂)		
0,34	Бирюзовый	13,5	8,0	0,8	1,9	20	UGN11-C34-008-020
						100	UGN11-C34-008-100
0,5	Белый	14,5	8,0	1,0	2,6	20	UGN11-D05-010-020
						100	UGN11-D05-010-100
0,75	Серый	16,5	10,0	1,2	2,8	20	UGN11-C75-010-020
						100	UGN11-C75-010-100
		18,5	12,0	1,2	2,8	20	UGN11-C75-012-020
						100	UGN11-C75-012-100
1,0	Темно-красный	16,5	10,0	1,4	3,2	20	UGN11-001-010-020
						100	UGN11-001-010-100
1,5	Черный	17,5	10,0	1,7	3,5	20	UGN11-D15-010-020
						100	UGN11-D15-010-100
		19,5	12,0	1,7	3,5	20	UGN11-D15-012-020
						100	UGN11-D15-012-100
		25,0	18,0	1,7	3,5	20	UGN11-D15-018-020
						100	UGN11-D15-018-100
10,0	Темно-красный	25,5	14,0	4,5	7,6	20	UGN11-010-014-020
						100	UGN11-010-014-100
		29,5	18,0	4,5	7,6	20	UGN11-010-018-020
						100	UGN11-010-018-100
16,0	Темно-синий	25,0	14,0	5,8	8,7	20	UGN11-016-014-020
						100	UGN11-016-014-100
		29,0	18,0	5,8	8,7	20	UGN11-016-018-020
						100	UGN11-016-018-100
2,5	Темно-синий	18,0	10,0	2,3	4,0	20	UGN11-D25-010-020
						100	UGN11-D25-010-100
		20,0	12,0	2,3	4,0	20	UGN11-D25-012-020
						100	UGN11-D25-012-100
		26,0	18,0	2,3	4,0	20	UGN11-D25-018-020
						100	UGN11-D25-018-100
4,0	Серый	20,5	12,5	2,8	4,5	20	UGN11-004-012-020
						100	UGN11-004-012-100
		26,5	18,5	2,8	4,5	20	UGN11-004-018-020
						100	UGN11-004-018-100
6,0	Желтый	25,5	14,6	3,5	6,4	20	UGN11-006-014-020
						100	UGN11-006-014-100
70,0	Желтый	-	-	-	-	20	UGN11-070-020-020
25,0	Желтый	31,5	18,6	7,5	11,0	50	UGN11-025-018-050
		35,5	22,6	7,5	11,0	50	UGN11-025-022-050
35,0	Темно-красный	40,5	25,6	8,3	12,5	50	UGN11-035-025-050
120,0	Темно-синий	49,5	27,0	16,5	20,3	15	UGN11-120-027-015
		54,5	32,0	16,5	20,3	15	UGN11-120-032-015
95,0	Темно-красный	45,5	25,6	14,5	18,5	15	UGN11-095-025-015

Наконечники штыревые втулочные изолированные двойные НШВИ(2)

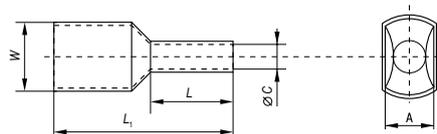
Выполняют те же функции, что и наконечники штыревые втулочные изолированные НШВИ, но дают возможность оконцевания не одного, а двух проводов.



Технические характеристики

- Материал контактной части: медь марки М1.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал изолирующей втулки: полипропилен.
- Температура эксплуатации: $-40...+80$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм					Артикул
		s	B	d ₁	L	H	
	0,5-1,5	0,8	3,28	1,7	20,0	5,6	URM20-D15-D17-7
		0,8	3,28	1,7	21,5	7,4	URM20-D15-D17-5
	1,5-2,5	0,8	5,0	2,3	20,0	5,6	URM20-D25-D23-7
		0,8	5,0	2,3	21,5	7,4	URM20-D25-D23-5
	4,0-6,0	0,8	6,6	3,4	25,5	7,4	URM20-006-D34-7

Разъемы РпИм, РпИп

Наборы наконечников включают наиболее популярные размеры и типы этих изделий. Упакованы в эргономичные кейсы круглой и прямоугольной формы. Они защитят наконечники от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Благодаря разнообразию наборов каждый подберет для себя подходящий вариант.



Преимущества

- Удобное хранение и транспортировка.
- Прочный и долговечный материал кейсов: пластик/металл.
- Эффективная организация ячеек благодаря перегородкам.

Номинальное поперечное сечение, мм ²	Состав набора	Артикул
0,5 0,75 1,0 1,5 2,5	НШВИ 0,5-08 (50 шт.), НШВИ 0,75-08 (100 шт.), НШВИ 1,0-08 (100 шт.), НШВИ 1,5-08 (100 шт.), НШВИ 2,5-08 (50 шт.)	UGN10-N01-05-0400
2×0,5 2×0,75 2×1,0 2×1,5 2×2,5	НШВИ2 0,5-8 (50 шт.), НШВИ2 0,75-8 (50 шт.), НШВИ2 1,0-8 (50 шт.), НШВИ2 1,5-8 (50 шт.), НШВИ2 2,5-10 (50 шт.)	UTE10-N01-05-0250
4,0 6,0 10,0 16,0	НШВИ 4,0-09 (50 шт.), НШВИ 6,0-12 (20 шт.), НШВИ 10-14 (20 шт.), НШВИ 16-14 (10 шт.)	UGN10-N02-04-0100
0,5 0,75 1,0 1,5 2,5 4,0 6,0 2×0,5 2×0,75 2×1,0 2×1,5 2×2,5	НШВИ 0,5-08 (100 шт.), НШВИ 0,75-08 (100 шт.), НШВИ 1,0-08 (100 шт.), НШВИ 1,5-08 (100 шт.), НШВИ 2,5-08 (50 шт.), НШВИ 4,0-09 (50 шт.), НШВИ 6,0-12 (25 шт.), НШВИ2 0,5-8 (50 шт.), НШВИ2 0,75-8 (50 шт.), НШВИ2 1,0-8 (50 шт.), НШВИ2 1,5-8 (25 шт.), НШВИ2 2,5-10 (25 шт.)	UNE10-N01-12-0725
0,5 0,75 1,0 1,5 2,5 4,0 6,0 2×0,5 2×0,75 2×1,0 2×1,5 2×2,5 -	НШВИ 0,5-08 (500 шт.), НШВИ 0,75-08 (500 шт.), НШВИ 1,0-08 (500 шт.), НШВИ 1,5-08 (350 шт.), НШВИ 2,5-08 (250 шт.), НШВИ 4,0-09 (200 шт.), НШВИ 6,0-12 (100 шт.), НШВИ2 0,5-8 (250 шт.), НШВИ2 0,75-8 (250 шт.), НШВИ2 1,0-8 (250 шт.), НШВИ2 1,5-8 (200 шт.), НШВИ2 2,5-10 (100 шт.), КО-04Е (1 шт.)	UNE10-N02-13-3451

РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ

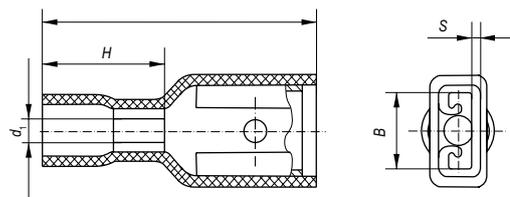
Служат для формирования изолированных разъемных соединений цепи по принципу «вилка – розетка». Использование разъемов делает возможным оперативное размыкание/замыкание цепи, а также переключение различных контуров электрических схем в новые конфигурации.

Разъемы РпИмп

Технические характеристики

- Материал разъема: латунь марки Л63.
- Покрытие разъема: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: поливинилхлорид.
- Температура эксплуатации: $-40...+80$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



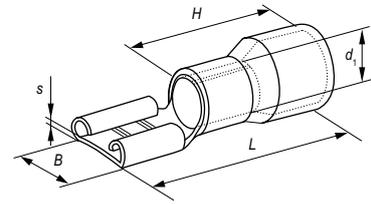
Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм					Упаковка, шт.	Артикул
	L	ØD	ØC	B	ØW		
0,5	6,0	1,3	1,0	0,5	2,0	20	UEN10-4-0506
						500	UEN10-0506
0,75	6,0	1,5	1,2	0,5	2,0	20	UEN10-4-7506
						500	UEN10-7506
1,0	10,0	1,7	1,4	0,5	2,5	20	UEN11-4-1010
						500	UEN11-1010
1,0	6,0	1,7	1,4	0,5	2,5	20	UEN10-4-1006
						500	UEN10-1006
1,5	10,0	2,0	1,7	0,5	2,5	20	UEN10-4-1510
						500	UEN10-1510
1,5	7,0	2,0	1,7	0,5	2,5	20	UEN10-4-1507
						500	UEN10-1507
10,0	12,0	4,9	4,5	1,0	6,0	20	UEN11-4-10-12
						100	UEN11-10-12
10,0	15,0	4,9	4,5	1,0	6,0	20	UEN11-4-10-15
						100	UEN11-10-15
10,0	18,0	4,9	4,5	1,0	6,0	20	UEN11-4-10-18
						100	UEN11-10-18
16,0	12,0	6,2	5,8	1,5	7,0	20	UEN11-4-16-12
						100	UEN11-16-12

Разъемы РпИм, РпИп

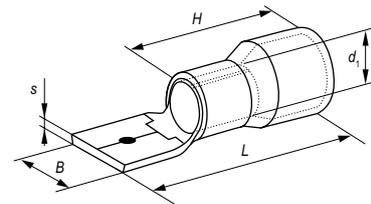
Технические характеристики

- Материал разъема: латунь марки Л63.
- Покрытие разъема: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: поливинилхлорид.
- Температура эксплуатации: -40...+80 °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.

Габаритные размеры



Разъем РпИм



Разъем РпИп

	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм					Упаковка, шт.	Артикул
		s	B	d ₁	L	H		
Разъемы РпИм								
	0,5-1,5	0,35	5,6	1,7	19,0	10,0	20	URM10-4-D15-D17-7
							100	URM10-D15-D17-7
		0,4	7,4	1,7	21,0	10,0	20	URM10-4-D15-D17-5
							100	URM10-D15-D17-5
	1,5-2,5	0,35	5,6	2,3	19,0	10,0	20	URM10-4-D25-D23-7
							100	URM10-D25-D23-7
		0,4	7,4	2,3	21,0	10,0	20	URM10-4-D25-D23-5
							100	URM10-D25-D23-5
	4,0-6,0	0,4	7,4	3,4	25,0	14,0	20	URM10-4-006-D34-7
							100	URM10-006-D34-7
Разъемы РпИп								
	0,5-1,5	0,8	4,75	1,7	18,5	10,0	20	URP10-4-D15-D17-4
							100	URP10-D15-D17-4
		0,8	6,35	1,7	21,0	10,0	100	URP10-D15-D17-6
	1,5-2,5	0,8	4,75	2,3	18,5	10,0	20	URP10-4-D25-D23-4
							100	URP10-D25-D23-4
		0,8	6,35	2,3	21,0	10,0	100	URP10-D25-D23-6
	4,0-6,0	0,8	6,35	2,3	21,0	10,0	20	URP10-4-006-D34-6
							100	URP10-006-D34-6

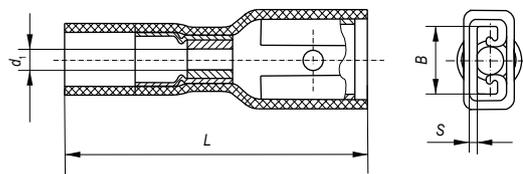
Разъемы РпИм-т, РпИп-т

Технические характеристики

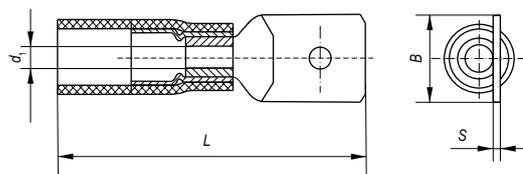
- Материал разъема: медь марки М1.
- Покрытие разъема: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: сшитый полиэтилен.
- Температура эксплуатации: $-40...+80$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры

Разъем РпИм-т



Разъем РпИп-т



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм				Артикул
		s	B	d ₁	L	
Разъемы РпИм-т						
	0,5-1,5	0,4	6,6	1,7	28,0	URM22-D15-D17-4
	1,5-2,5	0,4	6,6	2,3	28,0	URM22-D25-D23-5
	4,0-6,0	0,4	6,6	3,4	28,0	URM22-006-D34-7
Разъемы РпИп-т						
	0,5-1,5	0,8	6,3	1,7	35,0	URP12-D15-D17-4
	1,5-2,5	0,8	6,3	2,3	35,0	URP12-D25-D23-5
	4,0-6,0	0,8	6,3	3,4	35,0	URP12-006-D34-7

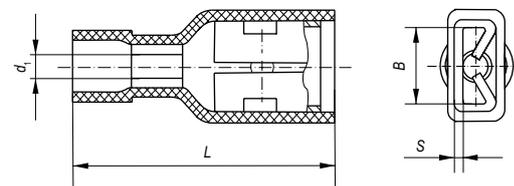
Разъемы РпИм-н, РпИп-н

Технические характеристики

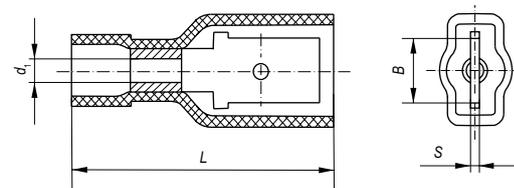
- Материал разъема: латунь марки Л63.
- Покрытие разъема: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: самозатухающий нейлон.
- Температура эксплуатации: -40...+105 °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры

Разъем РпИм-н



Разъем РпИп-н



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм				Артикул
		s	B	d ₁	L	
Разъемы РпИм-н						
	0,5-1,5	0,4	6,6	1,7	21,8	URM21-D15-D17-4
	1,5-2,5	0,4	6,6	2,3	21,8	URM21-D25-D23-5
	4,0-6,0	0,4	6,6	3,4	23,4	URM21-006-D34-7
Разъемы РпИп-н						
	0,5-1,5	0,8	6,3	1,7	23,2	URP11-D15-D17-4
	1,5-2,5	0,8	6,3	2,3	23,2	URP11-D25-D23-5
	4,0-6,0	0,8	6,3	3,4	25,8	URP11-006-D34-7

РАЗЪЕМЫ ШТЕКЕРНЫЕ

Служат для формирования изолированных разъемных соединений цепи по принципу «вилка – розетка». Использование разъемов делает возможным оперативное размыкание/замыкание цепи, а также переключение различных контуров электрических схем в новые конфигурации.

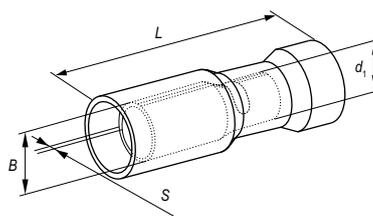
Разъемы РШИм, РШИп

Технические характеристики

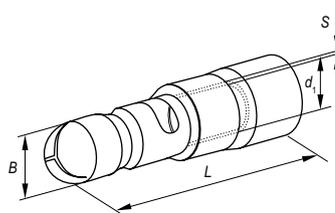
- Материал разъема: латунь марки Л63.
- Покрытие разъема: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: поливинилхлорид.
- Температура эксплуатации: $-40...+80$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.

Габаритные размеры

Разъем РШИм



Разъем РШИп



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм				Упаковка, шт.	Артикул
		s	B	d ₁	L		
Разъемы РШИм							
	0,5-1,5	0,40	4,0	1,7	24,5	20	URM20-4-D15-D17-4
						100	URM20-D15-D17-4
	1,5-2,5	0,40	4,0	2,3	24,5	20	URM20-4-D25-D24
						100	URM20-D25-D23-4
	4,0-6,0	0,40	5,0	3,4	25,0	20	URM20-4-006-D34-4
						100	URM20-006-D34-4
Разъемы РШИп							
	0,5-1,5	0,40	4,0	1,7	21,0	20	URP20-4-D15-D17-4
						100	URP20-D15-D17-4
	1,5-2,5	0,40	4,0	1,7	21,0	20	URP20-4-D25-D23-4
						100	URP20-D25-D23-4
	4,0-6,0	0,40	4,0	3,4	25,0	20	URP20-4-006-D34-4
						100	URP20-006-D34-4

РАЗЪЕМЫ ФЛАЖКОВЫЕ

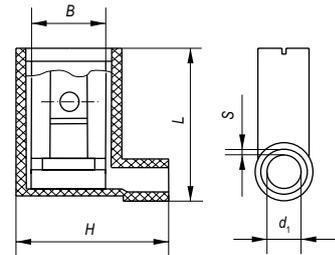
Служат для формирования изолированных разъемных соединений цепи по принципу «вилка – розетка». Использование разъемов делает возможным оперативное размыкание/замыкание цепи, а также переключение различных контуров электрических схем в новые конфигурации.

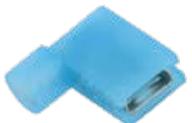
Разъемы РпФим

Технические характеристики

- Материал разъема: латунь марки Л63.
- Покрытие разъема: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: поливинилхлорид.
- Температура эксплуатации: $-40...+80$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм					Артикул
		s	B	d ₁	L	H	
	0,5-1,5	0,8	6,6	1,5	16,5	15,0	URM30-D15-D17-4
	1,5-2,5	0,8	6,6	2,3	17,3	15,0	URM30-D25-D23-5

РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ

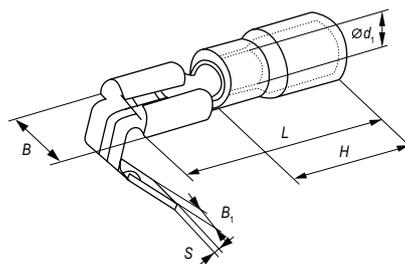
Служат для формирования изолированных разъемных соединений цепи по принципу «вилка – розетка». Использование разъемов делает возможным оперативное размыкание/замыкание цепи, а также переключение различных контуров электрических схем в новые конфигурации.

Разъемы РпИо

Технические характеристики

- Материал разъема: латунь марки Л63.
- Покрытие разъема: электролитическое лужение.
- Материал изоляции: поливинилхлорид.
- Температура эксплуатации: $-40...+80$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм						Упаковка, шт.	Артикул
		s	B	B ₁	Ød ₁	L	H		
	0,5-1,5	0,8	7,5	5,5	1,9	21,0	10,5	20	URO-4-10-1-100
								100	URO-10-1-100
	1,5-2,5	0,8	7,5	5,5	2,4	22,0	11,0	20	URO-4-10-2-100
								100	URO-10-2-100
	4,0-6,0	0,8	7,5	5,5	3,6	25,0	13,5	20	URO-4-10-3-100
								100	URO-10-3-100

ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ

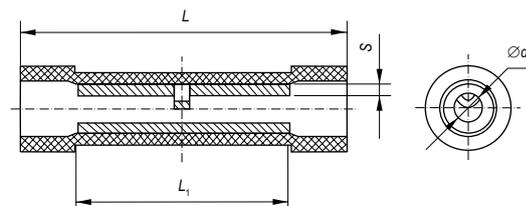
Гильзы соединительные изолированные ГСИ, ГСИ-н, ГСИ-т, ГСИ-п предназначены для создания неразъемного соединения жил проводов и кабелей с медными или алюминиевыми жилами сечением от 0,5 до 16 мм² в электрических цепях переменного и постоянного тока напряжением до 400 В.

Гильзы соединительные изолированные ГСИ

Технические характеристики

- Материал изоляции: самозатухающий ПВХ.
- Материал гильзы: медь марки М1.
- Покрытие гильзы: электролитическое лужение.
- Температура эксплуатации: -40...+80 °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.

Габаритные размеры



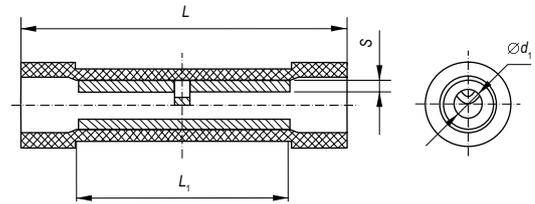
	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм				Упаковка, шт.	Артикул
		L	L ₁	Ød ₁	S		
	0,5-1,5	24,2	15,0	1,7	0,8	100	UGL20-001-01
	1,5-2,5	24,2	15,0	2,3	0,8	100	UGL20-002-02
	4,0-6,0	26,0	15,0	3,4	1,0	100	UGL20-006-03
	6,0-10,0	35,5	21,0	4,6	1,5	100	UGL20-010-04
	10,0-16,0	45,0	26,0	5,8	1,5	25	UGL20-016-05
	16,0-25,0	52,5	29,0	7,7	1,8	10	UGL20-025-06

Гильзы изолированные соединительные ГСИ-н нейлон

Технические характеристики

- Материал изоляции: самозатухающий полиамид 6.6.
- Материал гильзы: медь марки М1.
- Покрытие гильзы: электролитическое лужение.
- Температура эксплуатации: $-40...+105$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



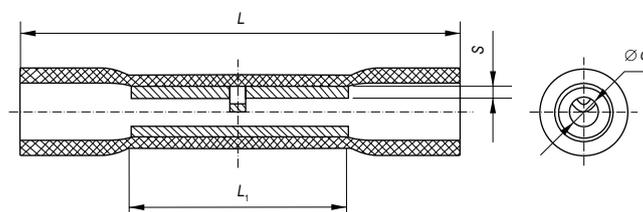
	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм				Артикул
		L	L ₁	Ød ₁	S	
	0,5-1,5	26,2	15,0	1,7	0,8	UGL21-001-01
	1,5-2,5	26,4	15,0	2,3	0,8	UGL21-002-02
	4,0-6,0	27,0	15,0	3,4	1,0	UGL21-006-03

Гильзы изолированные соединительные ГСИ-т термоусаживаемые

Технические характеристики

- Материал изоляции: термоусаживаемый полиэтилен.
- Материал гильзы: медь марки М1.
- Покрытие гильзы: электролитическое лужение.
- Температура эксплуатации: $-40...+105\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



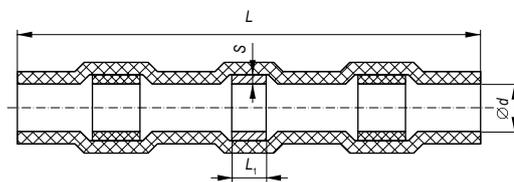
	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм				Артикул
		L	L ₁	Ød ₁	S	
	0,5-1,5	36,0	15,0	1,7	0,8	UGL22-001-01
	1,5-2,5	36,0	15,0	2,3	0,8	UGL22-002-02
	4,0-6,0	41,0	15,0	3,4	1,0	UGL22-006-03

Гильзы изолированные соединительные ГСИ-п с припоем

Технические характеристики

- Материал изоляции: термоусаживаемый полиэтилен.
- Материал гильзы: медь марки М1.
- Покрытие гильзы: электролитическое лужение.
- Температура эксплуатации: $-40...+105$ °С.
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное напряжение эксплуатации: 600 В.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



	Номинальное поперечное сечение, мм ²	Размеры, мм				Артикул
		L	L ₁	Ød	S	
	0,5-1,5	40,0	3,05	2,7	0,5	UGL46-001-01
	1,5-2,5	40,0	4,16	4,5	0,5	UGL46-002-02
	4,0-6,0	38,0	4,16	6,0	0,5	UGL46-006-03

КЛЕММЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПРУЖИННЫЕ КСП

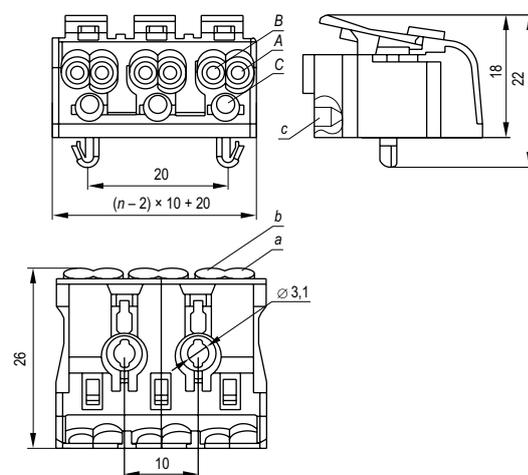
Клеммы пружинные соединительные КСП предназначены для быстрого и надежного присоединения и отщепления одножильных и многожильных медных проводников в электрических цепях переменного тока напряжением до 450 В. В зависимости от конфигурации клеммы КСП включают в себя типовые схемы подключения фазных проводников, нулевого рабочего и защитного проводников – от двух до пяти полюсов, объединенных в единый корпус.

Все клеммы КСП снабжены самонажимными и нажимными контактами с маркировкой на подвижной части, отдельные модели клемм КСП имеют монтажную ножку, внешний металлический винтовой контакт заземления или оба приспособления одновременно.

Технические характеристики

- Материал корпуса: самозатухающий ПВХ.
- Материал контакта: электротехническая сталь.
- Номинальный ток: 16 А.
- Номинальное напряжение: 450 В.
- Температура эксплуатации: -60...+40 °С.

Габаритные размеры



Сечение проводников, подключаемых к зажиму, мм²

A	B	C	a	b	c
0,5-2,5	0,5-1,5	0,5-0,75	0,5-2,5	0,5-2,5	0,5-0,75

	Наименование	Количество полюсов	Монтажная ножка	Винтовой контакт заземления	Упаковка, шт.	Артикул
	Клемма пружинная соединительная КСПн2-L+N IEK	2	+	-	260	UKZ-B06-2P-F1-E0-10
	Клемма пружинная соединительная КСП2-L+N IEK	2	-	-	260	UKZ-B06-2P-F0-E0-10
	Клемма пружинная соединительная КСПн3-L+N+PE IEK	3	+	-	150	UKZ-B06-3P-F1-E0-10
	Клемма пружинная соединительная КСПн3-L+N+PE IEK	3	+	+	150	UKZ-B06-3P-F1-E1-10
	Клемма пружинная соединительная КСП3-L+N+PE IEK	3	-	-	150	UKZ-B06-3P-F0-E0-10
	Клемма пружинная соединительная КСПз3-L+N+PE IEK	3	-	+	150	UKZ-B06-3P-F0-E1-10

Начало таблицы см. на стр. 33

	Наименование	Количество полюсов	Монтажная ножка	Винтовой контакт заземления	Упаковка, шт.	Артикул
	Клемма пружинная соединительная КСПн4-2L+N+PE IEK	4	+	-	120	UKZ-B06-4P-F1-E0-10
	Клемма пружинная соединительная КСПнз4-2L+N+PE IEK	4	+	+	120	UKZ-B06-4P-F1-E1-10
	Клемма пружинная соединительная КСП4-2L+N+PE IEK	4	-	-	120	UKZ-B06-4P-F0-E0-10
	Клемма пружинная соединительная КСПз4-2L+N+PE IEK	4	-	+	120	UKZ-B06-4P-F0-E1-10
	Клемма пружинная соединительная КСПн5-3L+N+PE IEK	5	+	-	100	UKZ-B06-5P-F1-E0-10
	Клемма пружинная соединительная КСПнз5-3L+N+PE IEK	5	+	+	100	UKZ-B06-5P-F1-E1-10
	Клемма пружинная соединительная КСП5-3L+N+PE IEK	5	-	-	100	UKZ-B06-5P-F0-E0-10
	Клемма пружинная соединительная КСПз5-3L+N+PE IEK	5	-	+	100	UKZ-B06-5P-F0-E1-10

ЗАЖИМЫ-ОТВЕТВИТЕЛИ ЗПО

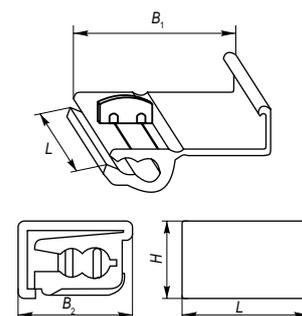
Зажимы-ответвители, прокалывающие изоляцию, типа ЗПО предназначены для отвода (ответвления) проводников от токоведущего провода, а также для разъёмного соединения двух или более проводников при помощи устройства для прокалывания изоляции в электрических цепях переменного и постоянного тока напряжением до 450 В.

Технические характеристики

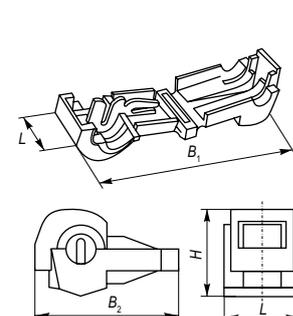
- Материал контактной части: латунь марки Л63.
- Покрытие контактной части: электролитическое лужение.
- Материал корпуса: полипропилен.
- Номинальное напряжение: 450 В.
- Температура эксплуатации: -10...+45 °С.

Габаритные размеры

ЗПО-1



ЗПО-2



	Диапазон сечений проводников, мм	Размеры, мм				Упаковка, шт.	Артикул
		B_1	B_2	H	L		
	0,5-1,5	30,6	15,4	9,3	18,6	100	UMB-10-3-100
	1,0-2,5	30,6	15,4	9,5	18,6	100	UMR-10-3-100
	2,5-6,0	35,0	18,3	12,5	20,4	25	UMY-10-3-25
	0,5-1,5	37,5	19,2	10,9	10,4	100	UKW10-1-100
	1,0-2,5	37,5	18,9	10,7	9,5	100	UKW10-2-100
	2,5-6,0	37,5	18,3	10,7	9,5	100	UKW10-3-100

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛИРУЮЩИЕ ЗАЖИМЫ СИЗ

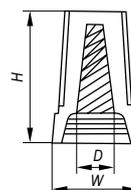
Соединительные изолирующие зажимы типа СИЗ предназначены для электрического соединения, фиксации и изоляции пучка проводов с жилами сечением от 0,5 до 10,0 мм² в электрических цепях переменного и постоянного тока напряжением до 450 В.

Технические характеристики

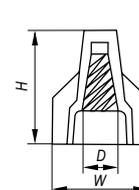
- Контактная часть: сталь рессорно-пружинная углеродистая.
- Материал корпуса: АБС-пластик.
- Корпус полностью изолирует скрутку проводов.
- Номинальное напряжение: 450 В.
- Рабочая температура: -10...+45 °С.

Габаритные размеры

СИЗ-1



СИЗ-2



Цвет изоляции	Суммарное сечение соединяемых проводников, мм ²		Размеры, мм			Упаковка, шт.	Артикул
	Максимальное	Минимальное	D	W	H		
	3,0	1,0	3,0	8,5	14,0	100	USC-10-3-100
						5	USC-10-3-005
	3,5	1,5	3,3	10,0	17,0	100	USC-10-4-100
						5	USC-10-4-005
	4,0	2,0	3,7	11,0	21,0	100	USC-10-5-100
						5	USC-10-5-005
	4,5	2,5	4,0	13,2	23,5	100	USC-10-6-100
						5	USC-10-6-005
	11,0	4,0	6,0	16,5	26,5	100	USC-10-7-100
						5	USC-10-7-005
	25,0	9,0	9,5	18,0	31,0	100	USC-10-8-100
						5	USC-10-8-005
	10,0	3,0	5,8	19,0	23,0	100	USC-11-1-100
						5	USC-11-1-005

Цвет изоляции	Суммарное сечение соединяемых проводников, мм ²		Размеры, мм			Упаковка, шт.	Артикул
	Максимальное	Минимальное	<i>D</i>	<i>W</i>	<i>H</i>		
	12,0	4,5	7,0	23,0	30,0	100	USC-11-2-100
						5	USC-11-2-005
	15,0	5,0	7,5	23,0	29,3	100	USC-11-3-100
						5	USC-11-3-005
	20,0	7,0	8,0	25,0	32,0	100	USC-11-4-100
						5	USC-11-4-005
	30,0	11,0	11,0	32,0	38,0	100	USC-11-5-100
						5	USC-11-5-005

КОНЦЕВЫЕ ИЗОЛИРУЮЩИЕ ЗАГЛУШКИ КИЗ

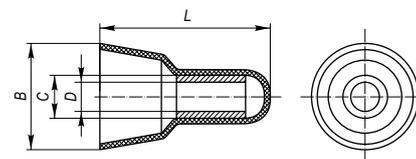
Предназначены для электрического соединения и изоляции концов жил алюминиевых проводников общим сечением от 0,33 до 8,0 мм² в электрических цепях переменного и постоянного тока напряжением до 600 В. Используются для быстрого соединения и изоляции оконцованного пучка из нескольких проводов.



Технические характеристики

- Материал контактной втулки: алюминий.
- Покрытие: электролитическое лужение.
- Материал корпуса: полиамид 6.6.
- Рабочая температура: -10...+105 °С.
- Степень защиты от пыли и влаги: IP20.
- Инструмент для опрессовки: клещи КО-9.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



Суммарное сечение подключаемых проводов, мм ²	Размеры, мм				Артикул
	<i>L</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	
0,3...1,3	18,0	9,0	3,6	2,8	USC20-3-100
1,3...2,1	21,0	9,5	3,9	3,0	USC20-4-100
5,5...8,3	24,0	12,0	5,6	4,8	USC20-6-100

КОННЕКТОРЫ КАБЕЛЬНЫЕ ГЕРМЕТИЧНЫЕ IP68

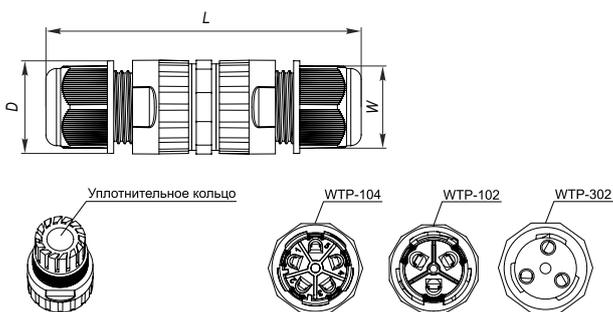
Коннекторы кабельные предназначены для соединения и распределения электрических проводников, которым требуется полная герметичность и защита кабеля.

Технические характеристики

- Материал корпуса: полиамид 66.
- Материал уплотнительных колец: нитрильный каучук.
- Номинальное напряжение: 450 В.
- Эксплуатация под водой и под землей на глубине до 1 м.
- Использование при температуре от -40 до +105 °С.
- Срок службы: 5 лет.
- Гарантийный срок: 2 года.

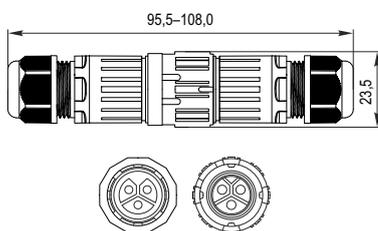
Габаритные размеры

WTP-302, WTP-102, WTP-104

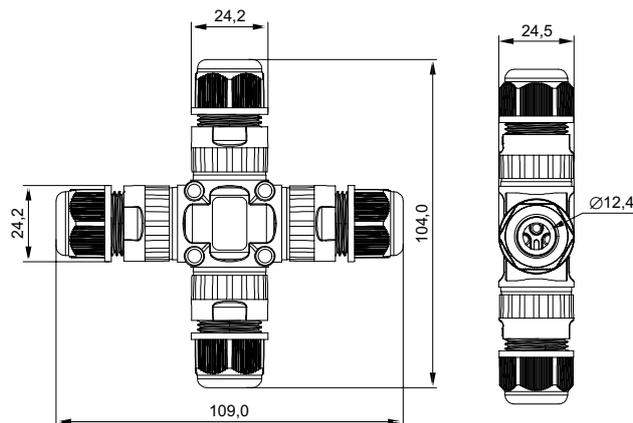


Исполнение	Размер, мм		
	L	D	W
WTP-302	79-59,5	20,3	18,5
WTP-102	86,5-76	24,5	22
WTP-104	105-92	30,3	26,5

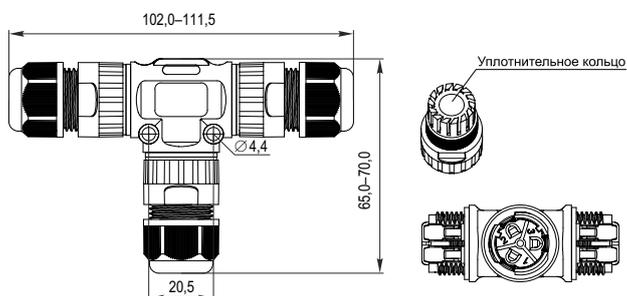
WTP-204



WTP-108



WTP-106, 306



Исполнение	Размер, мм		
	L	D	W
WTP-106	111	24,2	69
WTP-306	126	30,4	81

	Наименование	Число контактов/ вводов	Номинальный ток, А	Номинальная присоединяющая способность, мм	Внешний диаметр присоединяемого кабеля, мм	Тип зажима	Артикул
	Коннектор кабельный герметичный WTP-102 3 PIN IP68	3	16	0,5-2,5	5,0-12,0	Безвинтовой	UWC10-I-024-3-68
	Коннектор кабельный герметичный WTP-104 5 PIN IP68	5	17,5	0,5-1,5	5,0-12,0	Безвинтовой	UWC10-I-016-5-68
	Коннектор кабельный герметичный WTP-106 3 PIN IP68	3	16	0,5-2,5	5,0-12,0	Безвинтовой	UWC10-T-016-3-68
	Коннектор кабельный герметичный WTP-108 3 PIN IP68	3	17,5	0,5-1,5	5,0-12,0	Винтовой	UWC10-X-024-3-68
	Коннектор кабельный герметичный WTP-204 3 PIN IP68	3	20	0,5-2,5	3,5-10,0	Винтовой	UWC30-I-020-3-68
	Коннектор кабельный герметичный WTP-302 3 PIN IP68	3	17,5	0,5-1,5	3,5-10,0	Винтовой	UWC20-I-D175-3-68
	Коннектор кабельный герметичный WTP-306 3 PIN	3	41	1,5-6,0	5,0-14,0	Винтовой	UWC20-T-040-3-68

Артикул	Крутящий момент при затягивании винтов, Н·м
UWC10-I-024-3-68	-
UWC10-I-016-5-68	
UWC10-T-016-3-68	
UWC10-X-024-3-68	0,4
UWC30-I-020-3-68	
UWC20-I-D175-3-68	
UWC20-T-040-3-68	

КОРОБКИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ГЕРМЕТИЧНЫЕ IP68

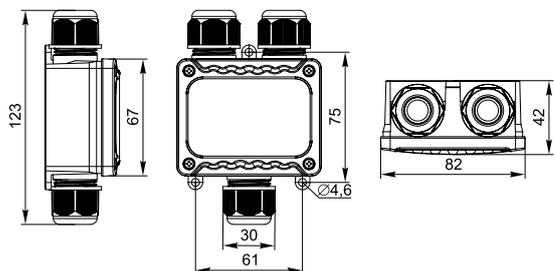
Коробка распределительная используется для защиты мест коммутации зажимами разных типов, разветвления проводов и кабелей при наружной и внутренней прокладке электропроводки.

Технические характеристики

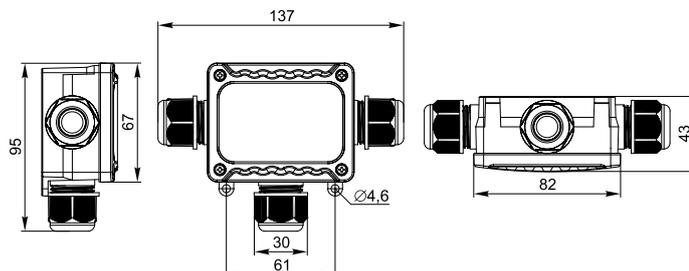
- Материал корпуса: полиамид 66.
- Материал уплотнительных колец: нитрильный каучук.
- Эксплуатация под водой и под землей на глубине до 1 м.
- Номинальное напряжение: 450 В.
- Номинальный ток: 41 А.
- Использование при температуре от -40 до +105 °С.
- Срок службы: 5 лет.
- Гарантийный срок: 2 года.

Габаритные размеры

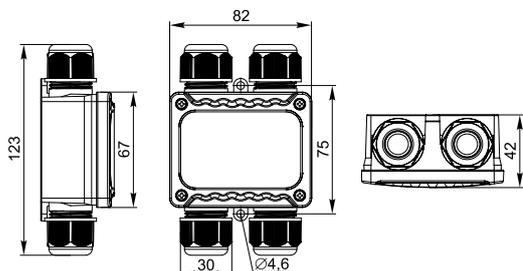
WTP-401



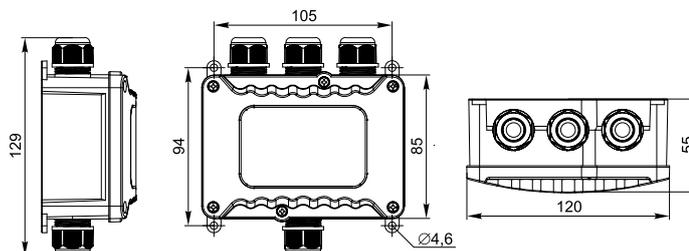
WTP-402



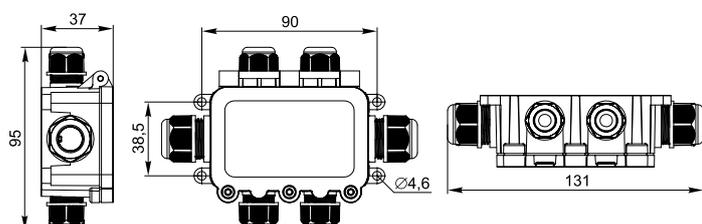
WTP-403

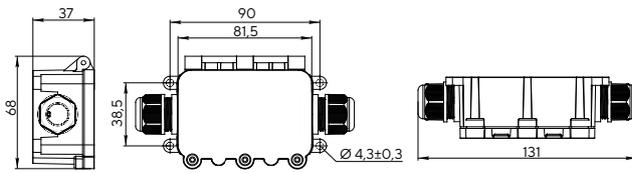
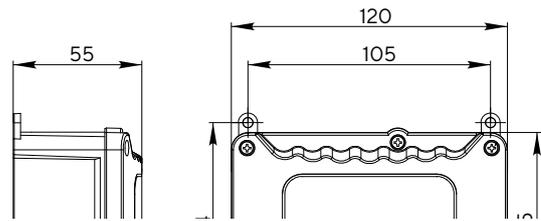
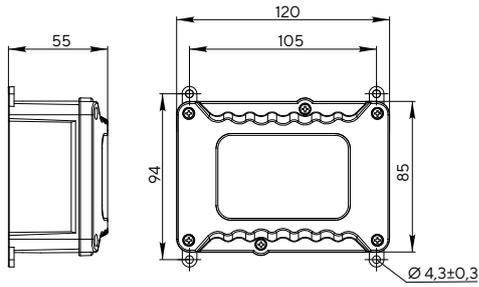
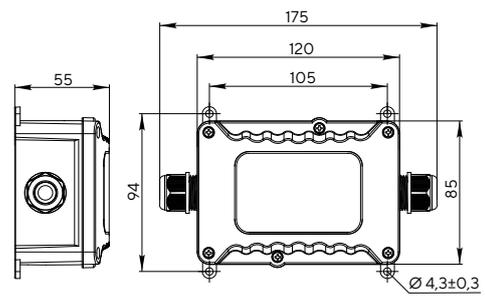
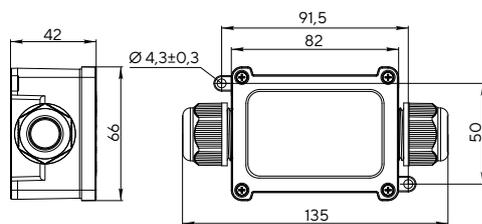
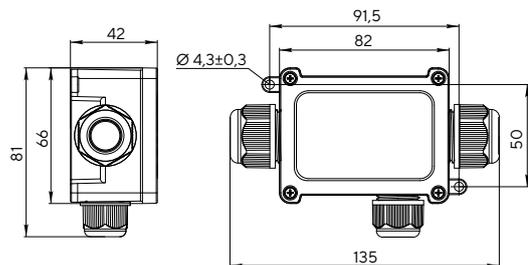


WTP-404



WTP-405



WTP-406

WTP-407

WTP-408

WTP-409

WTP-410

WTP-411


	Наименование	Число вводов	Номинальная присоединяющая способность, мм ²	Кабельный ввод	Артикул
	Коробка распредел. герметичная WTP-401 3 ввода IP68	3	0,5-6,0	M25	UWB10-Y-450-41-03-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-402 3 ввода IP68	3	0,5-6,0	M25	UWB10-T-450-41-03-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-403 4 ввода IP68	4	0,5-6,0	M25	UWB10-H-450-41-04-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-404 4 ввода IP68	4	0,5-6,0	M20	UWB10-O-450-41-04-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-405 6 вводов IP68	6	0,5-6,0	M20 (2) M16 (4)	UWB10-X-450-41-06-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-406 2 ввода IP68	2	0,5-6,0	M20	UWB10-I-450-40-02-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-407 4 ввода IP68	4	0,5-6,0	M16, M20	UWB10-T-450-40-03-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-408 IP68	-	0,5-6,0	-	UWB10-O-000-40-00-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-409 2 ввода IP68	2	0,5-6,0	M25	UWB10-Y-450-40-02-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-410 2 ввода IP68	2	0,5-6,0	M25	UWB20-I-450-40-02-68
	Коробка распредел. герметичная WTP-411 3 ввода IP68	2	0,5-6,0	M20, M25	UWB20-T-450-40-03-68

ЗАЖИМЫ ВИНТОВЫЕ



Предназначены для винтового соединения проводников. Защищают провод от повреждения, исключают возможность замыкания на корпус электроустановки.

ЗАЖИМЫ ВИНТОВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ

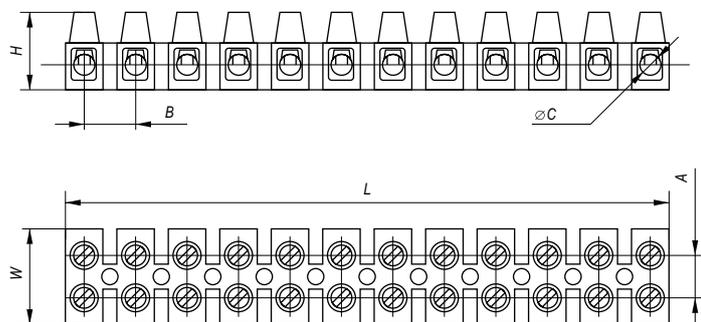
Применяются для винтового соединения проводников, защищают провод от повреждения и исключают возможность замыкания на корпус электроустановки. Изоляционный каркас изготовлен из белого негорючего полистирола или прозрачного полиэтилена, клемма и винты – из латуни.



Технические характеристики

- Номинальное напряжение: 400 В.
- Максимальное рабочее напряжение контакта заземления U_g : 400 В.
- Напряжение по изоляции U_i : 450 В.
- Материал зажима: латунь.
- Рабочая температура полиэтиленовых ЗВИ: -25...+85 °С, ЗВИ из полистирола: -25...+110 °С.

Габаритные размеры



Вид сверху

Тип	Габаритные размеры, мм					
	ØC	L	W	H	A	B
ЗВИ-3	3,0	92,0	16,0	11,0	6,0	8,0
ЗВИ-5	3,2	113,0	16,0	13,0	7,0	10,0
ЗВИ-10	4,2	128,0	21,0	16,0	8,0	11,0
ЗВИ-15	4,6	138,0	23,0	17,0	8,0	12,0
ЗВИ-20	4,6	138,0	23,0	17,0	11,0	12,0
ЗВИ-30	5,7	165,0	26,0	19,0	10,0	14,0
ЗВИ-60	6,6	185,0	29,0	24,0	13,0	16,0
ЗВИ-80	7,0	204,0	33,0	27,0	14,0	18,0
ЗВИ-100	7,9	218,0	36,0	28,0	14,0	20,0
ЗВИ-150	8,8	252,0	46,0	31,0	22,0	21,0

Сечение подключаемых проводников, мм ²	Допустимый длительный ток, А	Максимальный крутящий момент на винтовых зажимах, Н·м	Материал	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
1,0-2,5	3	0,8	Полиэтилен	Белый	10	UZV3-003-04
			Полиэтилен	Белый	2	UZV3-003-04-2
1,5-4,0	5	0,8	Полиэтилен	Белый	10	UZV3-005-04
			Полиэтилен	Белый	2	UZV3-005-04-2
2,5-6,0	10	0,8	Полиэтилен	Белый	10	UZV3-010-06
			Полиэтилен	Белый	2	UZV3-010-06-2
4,0-10,0	15	1,2	Полиэтилен	Белый	10	UZV1-015-06
			Полиэтилен	Белый	2	UZV3-015-06-2
4,0-10,0	20	1,2	Полиэтилен	Белый	10	UZV3-020-06
			Полиэтилен	Белый	2	UZV3-020-06-2

Сечение подключаемых проводников, мм ²	Допустимый длительный ток, А	Максимальный крутящий момент на винтовых зажимах, Н·м	Материал	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
6,0-16,0	30	2,0	Полиэтилен	Белый	10	UZV1-030-10
			Полиэтилен	Белый	2	UZV3-030-10-2
6,0-16,0	60	2,0	Полиэтилен	Белый	10	UZV1-060-16
10,0-25,0	80	2,5	Полиэтилен	Белый	10	UZV3-080-25
10,0-25,0	100	2,5	Полиэтилен	Белый	10	UZV3-100-25
16,0-35,0	150	3,5	Полиэтилен	Белый	5	UZV3-150-35
1,0-2,5	3	0,8	Полистирол	Белый	10	UZV4-003-04
			Полистирол	Белый	2	UZV4-003-04-2
1,5-4,0	5	0,8	Полистирол	Белый	10	UZV4-005-04
			Полистирол	Белый	2	UZV4-005-04-2
2,5-6,0	10	0,8	Полистирол	Белый	10	UZV4-010-06
			Полистирол	Белый	2	UZV4-010-06-2
4,0-10,0	15	1,2	Полистирол	Белый	10	UZV2-015-06
			Полистирол	Белый	2	UZV4-015-06-2
4,0-10,0	20	1,2	Полистирол	Белый	10	UZV4-020-06
			Полистирол	Белый	2	UZV4-020-06-2
6,0-16,0	30	2,0	Полистирол	Белый	10	UZV2-030-10
			Полистирол	Белый	2	UZV4-030-10-2
6,0-16,0	60	2,0	Полистирол	Белый	10	UZV2-060-16
10,0-25,0	80	2,5	Полистирол	Белый	10	UZV4-080-25
10,0-25,0	100	2,5	Полистирол	Белый	10	UZV4-100-25
16,0-35,0	150	3,5	Полистирол	Белый	5	UZV4-150-35
1,0-2,5	3	0,8	Полистирол	Черный	10	UZV5-003-04
			Полистирол	Черный	2	UZV5-003-04-2
1,5-4,0	5	0,8	Полистирол	Черный	10	UZV5-005-04
			Полистирол	Черный	2	UZV5-005-04-2
2,5-6,0	10	0,8	Полистирол	Черный	10	UZV5-010-06
			Полистирол	Черный	2	UZV5-010-06-2
4,0-10,0	15	1,2	Полистирол	Черный	10	UZV5-015-06
			Полистирол	Черный	2	UZV5-015-06-2
4,0-10,0	20	1,2	Полистирол	Черный	10	UZV5-020-06
			Полистирол	Черный	2	UZV5-020-06-2
6,0-16,0	30	2,0	Полистирол	Черный	10	UZV5-030-10
			Полистирол	Черный	2	UZV5-030-10-2
6,0-16,0	60	2,0	Полистирол	Черный	10	UZV5-060-16
10,0-25,0	80	2,5	Полистирол	Черный	10	UZV5-080-25
10,0-25,0	100	2,5	Полистирол	Черный	10	UZV5-100-25
16,0-35,0	150	3,5	Полистирол	Черный	5	UZV5-150-35
1,0-2,5	3	0,8	Полистирол	Синий	10	UZV6-003-04
			Полистирол	Синий	2	UZV6-003-04-2

Начало таблицы см. на стр. 44

Сечение подключаемых проводников, мм ²	Допустимый длительный ток, А	Максимальный крутящий момент на винтовых зажимах, Н·м	Материал	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
1,5-4,0	5	0,8	Полистирол	Синий	10	UZV6-005-04
			Полистирол	Синий	2	UZV6-005-04-2
2,5-6,0	10	0,8	Полистирол	Синий	10	UZV6-010-06
			Полистирол	Синий	2	UZV6-010-06-2
4,0-10,0	15	1,2	Полистирол	Синий	10	UZV6-015-06
			Полистирол	Синий	2	UZV6-015-06-2
4,0-10,0	20	1,2	Полистирол	Синий	10	UZV6-020-06
			Полистирол	Синий	2	UZV6-020-06-2
6,0-16,0	30	2,0	Полистирол	Синий	10	UZV6-030-10
			Полистирол	Синий	2	UZV6-030-10-2
6,0-16,0	60	2,0	Полистирол	Синий	10	UZV6-060-16
10,0-25,0	80	2,5	Полистирол	Синий	10	UZV6-080-25
10,0-25,0	100	2,5	Полистирол	Синий	10	UZV6-100-25
16,0-35,0	150	3,5	Полистирол	Синий	5	UZV6-150-35
1,0-2,5	3	0,8	Полистирол	Желтый	10	UZV7-003-04
			Полистирол	Желтый	2	UZV7-003-04-2
1,5-4,0	5	0,8	Полистирол	Желтый	10	UZV7-005-04
			Полистирол	Желтый	2	UZV7-005-04-2
2,5-6,0	10	0,8	Полистирол	Желтый	10	UZV7-010-06
			Полистирол	Желтый	2	UZV7-010-06-2
4,0-10,0	15	1,2	Полистирол	Желтый	10	UZV7-015-06
			Полистирол	Желтый	2	UZV7-015-06-2
4,0-10,0	20	1,2	Полистирол	Желтый	10	UZV7-020-06
			Полистирол	Желтый	2	UZV7-020-06-2
6,0-16,0	30	2,0	Полистирол	Желтый	10	UZV7-030-10
			Полистирол	Желтый	2	UZV7-030-10-2
6,0-16,0	60	2,0	Полистирол	Желтый	10	UZV7-060-16
10,0-25,0	80	2,5	Полистирол	Желтый	10	UZV7-080-25
10,0-25,0	100	2,5	Полистирол	Желтый	10	UZV7-100-25
16,0-35,0	150	3,5	Полистирол	Желтый	5	UZV7-150-35

ЗАЖИМЫ ВИНТОВЫЕ КЗВИ

Предназначены для электрического и механического соединения медных или алюминиевых проводников со специальной или без специальной подготовки сечением от 1,5 до 25 мм² в цепях переменного и постоянного тока напряжением до 450 В. Применяются для разводки силовых цепей в распределительных коробках и кабельных каналах.

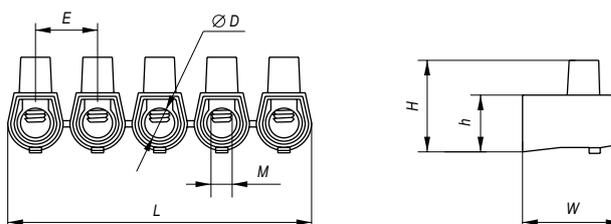


Технические характеристики

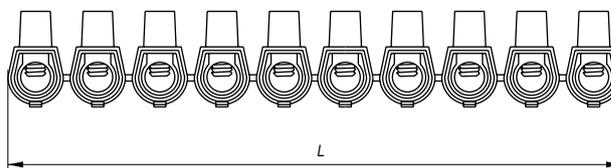
- Материал контактов: латунь.
- Материал изолятора: поликарбонат.
- Материал винтов: оцинкованная сталь.
- Рабочая температура: -25...+85 °С.

Габаритные размеры

КЗВИ (5×1)



КЗВИ (10×1)



Сечение подключаемых проводников, мм ²		Размеры, мм							Упаковка, шт.	Артикул
Min	Max	L	W	H	h	E	ØD	M		
2×1,5	2×2,5	48,0	17,4	16,4	10,0	9,8	4,2	3,5	40	UZVK-025-5
2×1,5	2×2,5	98,4							10	UZVK-025-10
2×1,5	2×4,0	58,0	20,0	18,5	10,3	11,7	4,4	3,5	20	UZVK-04-5
2×1,5	2×4,0	115,2							10	UZVK-04-10
2×2,5	2×6,0	67,5	22,8	22,5	12,7	14,0	6,4	5,0	20	UZVK-06-5
2×2,5	2×6,0	138,0							10	UZVK-06-10
2×4,0	2×10,0	82,5	27,0	27,0	15,5	17,0	7,7	6,0	20	UZVK-10-5
2×4,0	2×10,0	164,0							5	UZVK-10-10
2×6,0	2×16,0	110,0	31,0	32,7	18,0	22,5	10,0	8,0	20	UZVK-16-5
2×6,0	2×16,0	222,0							5	UZVK-16-10
2×10,0	2×25,0	242,0	38,3	40,7	21,6	24,5	11,8	10,0	5	UZVK-25-10

СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ КЛЕММЫ СМК



Предназначены для соединения одножильных и многожильных медных и алюминиевых проводников без использования инструмента в электрических сетях переменного и постоянного тока. Изделия серий 221, 222, 224 и 228 подходят для многократного применения. Преимуществом клемм СМК перед другими видами электрических соединений является надежная защита от контакта с токоведущими частями.

Пружинные зажимы клемм СМК обеспечивают надежный и долговечный контакт. Технологическое отверстие позволяет проверять электрический контакт между проводниками. Последняя цифра в наименовании означает количество соединяемых проводников.

Преимуществом клемм СМК перед другими видами электрических соединений является надежная защита от контакта с токоведущими частями.

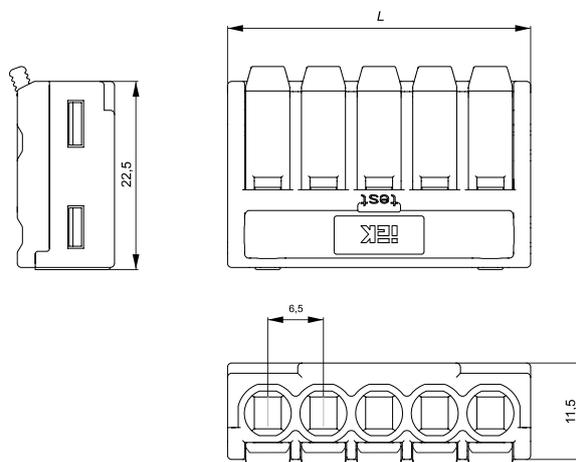
Серия СМК 221

Многоразовое использование.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение: 450 В.
- Номинальный ток: 41 А.
- Рабочая температура: -25...+85 °С.
- Сечение многожильного провода без наконечника: 0,5...6,0 мм².
- Сечение одножильного жесткого провода: 0,5...6,0 мм².
- Сечение многожильного гибкого провода: 0,5...6,0 мм².
- Цвет: прозрачный, оранжевый.

Габаритные размеры



Размер, мм	СМК 221-612	СМК 221-613	СМК 221-614	СМК 221-615
L	16,0	22,5	29,0	35,7

	Наименование	Размер L, мм	Упаковка, шт.	Артикул
	Строительно-монтажная клемма СМК 221-612 IEK	16	50	UKZ40-612-050
			4	UKZ40-612-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 221-613 IEK	22,5	50	UKZ40-613-050
			4	UKZ40-613-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 221-614 IEK	29	50	UKZ40-614-050
			4	UKZ40-614-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 221-615 IEK	35,7	50	UKZ40-615-050
			4	UKZ40-615-004

СЕРИЯ СМК 222

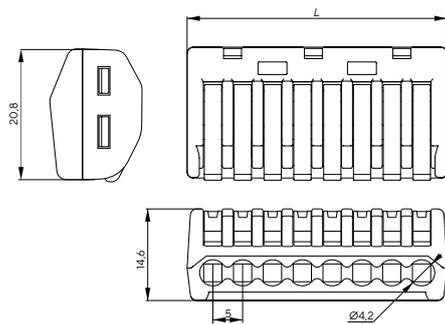
Подходят для проводников из меди.

Многоразовое использование.

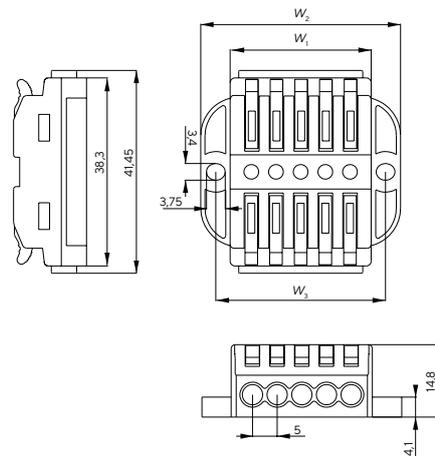
Технические характеристики

- Номинальное напряжение: 400 В.
- Номинальный ток: 32 А.
- Рабочая температура: -25...+85 °С.
- Сечение многожильного провода без наконечника: 0,08...4,0 мм².
- Сечение одножильного жесткого провода: 0,08...2,5 мм².
- Сечение многожильного гибкого провода: 0,08...4,0 мм².
- Цвет: серый, оранжевый.

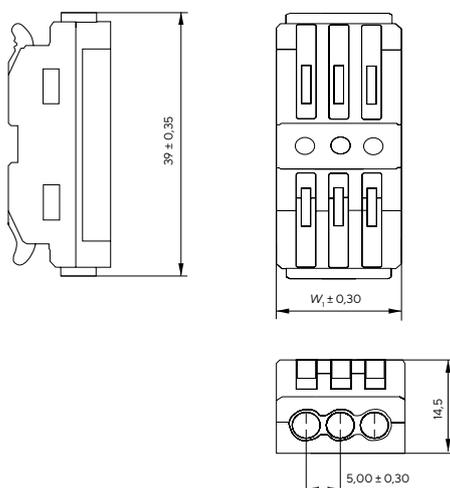
СМК 222-412, СМК 222-413,
СМК 222-414, СМК 222-415,
СМК 222-418



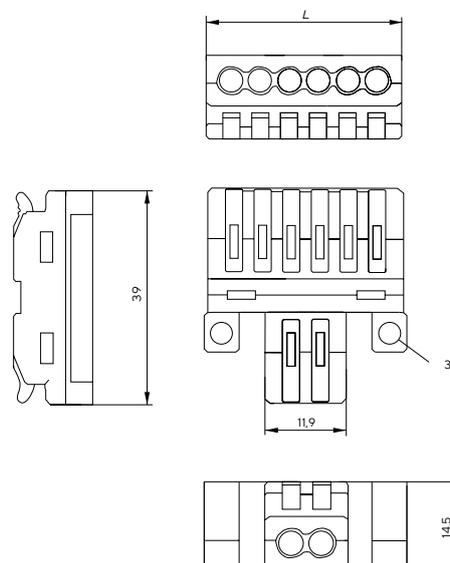
СМК 222-411P, СМК 222-4122P,
СМК 222-4133P, СМК 222-4144P,
СМК 222-4155P



СМК 222-4111, СМК 222-4122,
СМК 222-4133, СМК 222-4144,
СМК 222-4155



СМК 222-41124, СМК 222-41126



	Наименование	Размер L, W_1 , мм	Упаковка, шт.	Артикул
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-412 IEK	12,7	100	UKZ-001-412
			4	UKZ-004-412
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-413 IEK	17,4	100	UKZ-001-413
			4	UKZ-004-413
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-414 IEK	21,9	50	UKZ20-414-050
			4	UKZ20-414-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-415 IEK	26,5	100	UKZ-001-415
			4	UKZ-004-415
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-418 IEK	40,7	50	UKZ20-418-050
			4	UKZ20-418-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4111 IEK	8,25	50	UKZ20-4111-050
			4	UKZ20-4111-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4111D IEK	8,55	50	UKZ20-4111D-050
			4	UKZ20-4111D-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4111P IEK	8,55	50	UKZ20-4111P-050
			4	UKZ20-4111P-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4122 IEK	13,7	50	UKZ20-4122-050
			4	UKZ20-4122-004

Начало таблицы см. на стр. 51

	Наименование	Размер L, W_1 , мм	Упаковка, шт.	Артикул
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4122P IEK	13,55	50	UKZ20-4122P-050
			4	UKZ20-4122P-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4124 IEK	8,25	50	UKZ20-4124-050
			4	UKZ20-4124-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4126 IEK	13,7	50	UKZ20-4126-050
			4	UKZ20-4126-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4133 IEK	18,7	50	UKZ20-4133-050
			4	UKZ20-4133-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4133P IEK	18,5	50	UKZ20-4133P-050
			4	UKZ20-4133P-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4144P IEK	23,55	50	UKZ20-4144P-050
			4	UKZ20-4144P-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 222-4155P IEK	28,55	50	UKZ20-4155P-050
			4	UKZ20-4155P-004

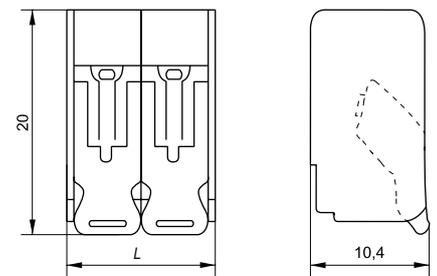
СЕРИЯ СМК 228

Подходят для проводников из меди.
Многоразовое использование.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение: 450 В.
- Номинальный ток: 32 А.
- Рабочая температура: -25...+85 °С.
- Сечение многожильного провода без наконечника: 0,2...4,0 мм².
- Сечение одножильного жесткого провода: 0,2...4,0 мм².
- Сечение многожильного гибкого провода: 0,2...4,0 мм².
- Цвет: прозрачный, желтый.

Габаритные размеры



	Наименование	Длина L, мм	Упаковка, шт.	Артикул
	Строительно-монтажная клемма СМК 228-412 IEK	13,5	100	UKZ60-412-100
			4	UKZ60-412-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 228-413 IEK	19,2	100	UKZ60-413-100
			4	UKZ60-413-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 228-414 IEK	24,7	50	UKZ60-414-050
			4	UKZ60-414-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 228-415 IEK	30,4	50	UKZ60-415-050
			4	UKZ60-415-004

СЕРИЯ СМК 224

Подходят для проводников из меди и алюминия.

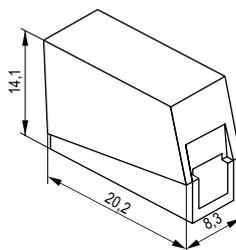
Многоразовое использование.

Технические характеристики

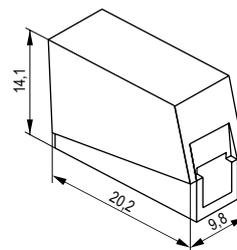
- Номинальное напряжение: 400 В.
- Номинальный ток: 24 А.
- Сечение многожильного провода без наконечника: 0,5...2,5 мм².
- Сечение одножильного жесткого провода: 0,5...2,5 мм².
- Сечение многожильного гибкого провода: 0,5...2,5 мм².
- Рабочая температура: -25...+105 °С.

Габаритные размеры

СМК 224-101



СМК 224-112



	Наименование	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
	Строительно-монтажная клемма СМК 224-101 IEK	Серый	100	UKZ50-101-001
			4	UKZ50-101-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 224-112 IEK	Белый	100	UKZ50-112-001
			4	UKZ50-112-004

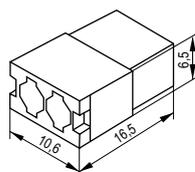
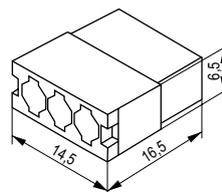
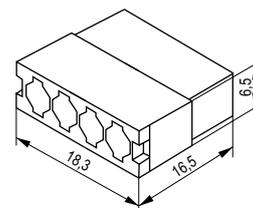
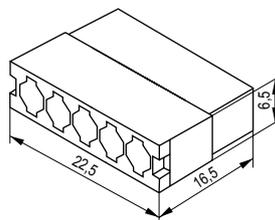
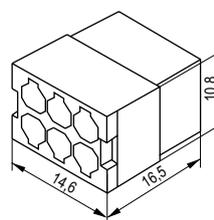
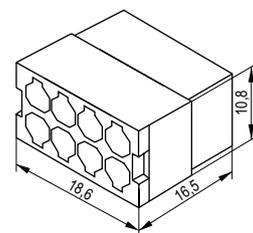
СЕРИЯ СМК 772

Подходят для проводников из меди.
Для однократного применения.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение: 450 В.
- Номинальный ток: 24 А.
- Сечение одножильного жесткого провода: 0,5...2,5 мм².
- Сечение многожильного гибкого провода: 1,5...2,5 мм².
- Рабочая температура: -25...+60 °С.

Габаритные размеры

СМК 772-202

СМК 772-203

СМК 772-204

СМК 772-205

СМК 772-206

СМК 772-208


	Наименование	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
	Строительно-монтажная клемма СМК 772-202 IEK	Белый	100	UKZ30-202-001
			4	UKZ30-202-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 772-203 IEK	Оранжевый	100	UKZ30-203-001
			4	UKZ30-203-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 772-204 IEK	Красный	100	UKZ30-204-001
			4	UKZ30-204-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 772-205 IEK	Желтый	100	UKZ30-205-001
			4	UKZ30-205-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 772-206 IEK	Синий	100	UKZ30-206-001
			4	UKZ30-206-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 772-208 IEK	Серый	100	UKZ30-208-001
			4	UKZ30-208-004

СЕРИЯ СМК 773

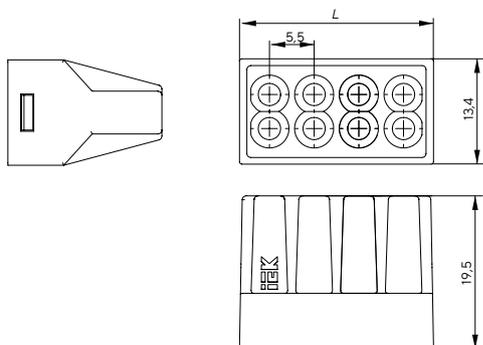
Подходят для проводников из меди.

Для однократного применения.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение: 400 В.
- Номинальный ток: 32 А.
- Сечение многожильного провода без наконечника: 1,5...2,5 мм².
- Сечение одножильного жесткого провода: 1,5...4,0 мм².
- Сечение многожильного гибкого провода: 1,5...2,5 мм².
- Рабочая температура: -25...+60 °С.

Габаритные размеры



	Наименование	Размер <i>L</i> , мм	Упаковка, шт.	Артикул
	Строительно-монтажная клемма СМК 773-602 IEK	9,2	50	UKZ10-602-050
			4	UKZ10-602-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 773-604 IEK	13,3	50	UKZ10-604-050
			4	UKZ10-604-004
	Строительно-монтажная клемма СМК 773-606 IEK	18,7	50	UKZ10-606-050
			4	UKZ10-606-004

Серия SMK 773 с контактной пастой

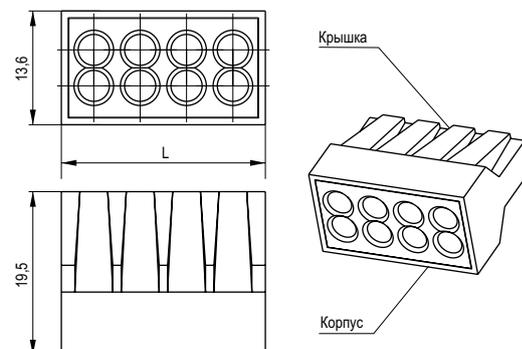
Подходят для проводников из меди.

Для однократного применения.

Технические характеристики

- Номинальное напряжение: 400 В.
- Номинальный ток: 24 А.
- Сечение многожильного провода без наконечника: 1,5...2,5 мм².
- Сечение одножильного жесткого провода: 0,75...2,5 мм².
- Сечение многожильного гибкого провода: 1,5...2,5 мм².
- Рабочая температура: -25...+60 °С.
- Цвет: серый.

Габаритные размеры



	Наименование	Длина L, мм	Упаковка, шт.	Артикул
	Строительно-монтажная клемма SMK 773-302 IEK	9,2	100	UKZ-001-302
			4	UKZ-004-302
	Строительно-монтажная клемма SMK 773-304 IEK	13,3	100	UKZ-001-304
			4	UKZ-004-304
	Строительно-монтажная клемма SMK 773-306 IEK	18,7	100	UKZ-001-306
			4	UKZ-004-306
	Строительно-монтажная клемма SMK 773-308 IEK	24,2	100	UKZ-001-308
			4	UKZ-004-308

ИЗДЕЛИЯ КРЕПЕЖНЫЕ



Хомуты, самоклеящиеся и монтажные площадки, скобы, клипсы, базы дюбельные, монтажные спирали и бандажи кабельные применяются для монтажа и закрепления электротехнических компонентов и кабелей в жилых домах, коммерческих объектах и производственных помещениях. Обеспечивают прочное, безопасное и устойчивое состояние смонтированных электросетей, что способствует предотвращению аварий и гарантирует удобство обслуживания оборудования. Особое значение качество крепежа имеет в конструкциях, которые эксплуатируются на улице, – помимо прочности фиксации, крепежные изделия обладают устойчивостью к перепадам температур и осадкам, а также вандалоустойчивостью.

ХОМУТЫ

Предназначены для увязки в пучок и монтажа кабелей и проводников. Использование кабельных хомутов – один из наиболее удобных, быстрых и экономически выгодных способов крепления и бандажирования кабелей при проведении электромонтажных работ.

ХОМУТЫ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ

Хомуты P4.6 для экстремально высоких температур

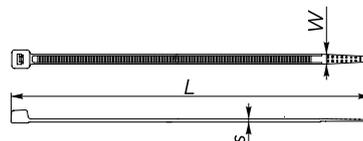
Предназначены для эффективной, безопасной и надежной фиксации проводов в пучок, предотвращают их смещение и запутывание в условиях высоких температур.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 4.6.
- Температура эксплуатации: $-40...+130$ °С.
- Не содержат галогенов.
- В течение небольшого промежутка времени сохраняют свойства при температуре 150 °С.
- Цвет: бежевый.

Габаритные размеры



Ширина W , мм	Длина L , мм	Толщина s , мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
2,5	100	1,0	3,0÷20,5	УНН11-D025-100-100-K10
3,6	150	1,2	3,5÷36,0	УНН11-D036-150-100-K10
3,6	200	1,2	3,5÷52,5	УНН11-D036-200-100-K10
4,8	200	1,2	3,5÷49,5	УНН11-D048-200-100-K10
4,8	300	1,25	3,5÷81,0	УНН11-D048-300-100-K10
4,8	370	1,3	3,5÷103,5	УНН11-D048-370-100-K10
7,6	370	1,5	8,5÷108,0	УНН11-D076-370-100-K10

Хомуты Р6.6 детектируемые

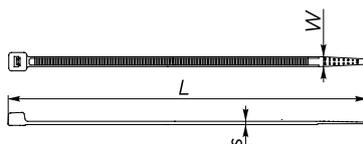
Применяются на пищевом и фармацевтическом производстве для фиксации и крепления проводов. В состав входит диоксид железа, с помощью которого хомуты определяются металлодетекторами и рентгеновским излучением.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6.
- Температура эксплуатации: $-40...+85$ °C.
- Не содержат галогенов.
- Контрастный цвет обеспечивает более простое визуальное обнаружение.
- Диоксид железа в составе определяется металлодетекторами и рентгеновским излучением.
- Цвет: синий/голубой.

Габаритные размеры



Ширина W , мм	Длина L , мм	Толщина s , мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
2,5	100	1,0	3,0÷20,5	УНН10-D025-100-100-K07
3,6	150	1,2	3,5÷36,0	УНН10-D036-150-100-K07
3,6	200	1,2	3,5÷52,5	УНН10-D036-200-100-K07
4,7	200	1,2	3,5÷49,5	УНН10-D048-200-100-K07
4,7	300	1,25	3,5÷81,0	УНН10-D048-300-100-K07
4,7	370	1,3	3,5÷103,5	УНН10-D048-370-100-K07
7,6	370	1,5	8,5÷108,0	УНН10-D076-370-100-K07

Хомуты Р6.6 маркерные

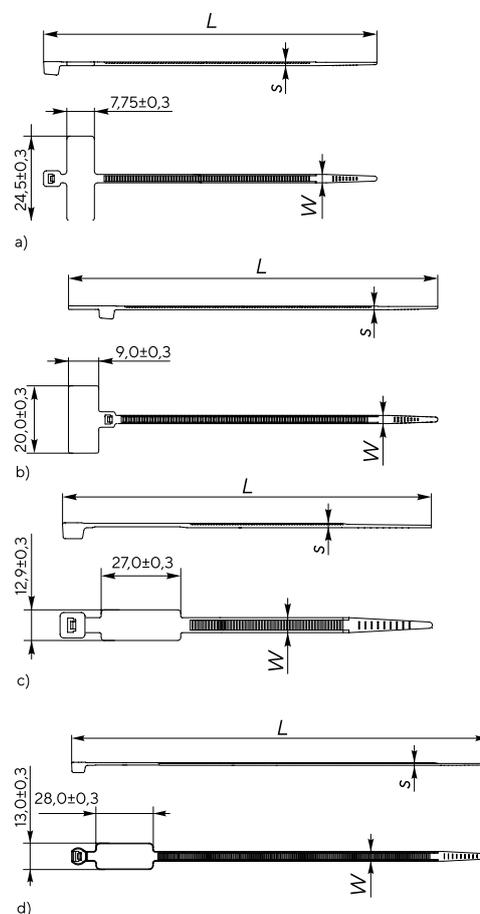
Используются для профессионального монтажа и организации кабельных систем. Оснащены маркировочной площадкой, позволяющей наносить дополнительную информацию.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6.
- Температура эксплуатации: $-40...+85^{\circ}\text{C}$.
- Быстрая идентификация пучков проводов.
- Не содержат галогенов.
- Надежная фиксация замка.
- Стойкость к многократному изгибу.
- Цвет: белый.

Габаритные размеры



Ширина W , мм	Длина L , мм	Толщина s , мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
2,5	100	1,0	$3,0 \div 22,0$	UHH14-DO25-100-100-K01
2,5	110	1,1	$3,0 \div 22,6$	UHH14-DO25-110-100-K01
2,5	200	1,0	$3,0 \div 53,9$	UHH14-DO25-200-100-K01
4,6	190	1,3	$3,5 \div 50,9$	UHH14-DO48-190-100-K01
4,8	300	1,3	$3,5 \div 84,4$	UHH14-DO48-300-100-K01
4,8	370	1,3	$3,5 \div 106,7$	UHH14-DO48-370-100-K01

Хомуты Р6.6 с винтовым креплением

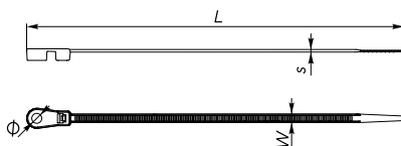
Используются для профессионального монтажа и организации кабельных систем. Конструктивные особенности изделия дают возможность крепления к поверхностям различными способами с помощью метиза М2,5.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6.
- Температура эксплуатации: -40...+85 °С.
- Возможность крепления к поверхностям проводов с помощью метизов.
- Не содержат галогенов.
- Надежная фиксация замка.
- Стойкость к многократному изгибу.
- Цвет: черный.

Габаритные размеры



Ширина W, мм	Длина L, мм	Толщина s, мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
2,5	110	1,0	3,0÷19,0	УНН12-D025-110-100-K02
3,6	150	1,1	3,5÷35,5	УНН12-D036-150-100-K02
4,8	160	1,15	3,5÷36,8	УНН12-D048-160-100-K02
4,8	200	1,3	3,5÷49,8	УНН12-D048-200-100-K02
4,8	300	1,3	3,5÷82,8	УНН12-D048-300-100-K02
4,8	370	1,3	3,5÷103,8	УНН12-D048-370-100-K02
7,6	300	1,7	8,5÷78,7	УНН12-D076-300-100-K02
7,6	400	1,7	8,5÷109,2	УНН12-D076-400-100-K02

Хомут Р6.6 с креплением типа «елочка»

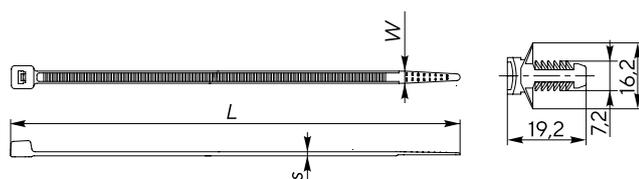
Зубчатое крепление в форме «елочки» надежно фиксируется в монтажных отверстиях. Подходит для крепления проводов к панелям, корпусам и другим поверхностям без дополнительного инструмента. Благодаря виброустойчивой конструкции применяется в электронике, автомобилестроении и промышленном оборудовании. Прост в установке и обеспечивает аккуратную организацию кабелей.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6HS (англ. High Strength – высокая прочность).
- Температура эксплуатации: $-40...+85$ °С.
- Не содержат галогенов.
- Надежная фиксация замка.
- Стойкость к многократному изгибу.
- Цвет: черный.

Габаритные размеры



Ширина W , мм	Длина L , мм	Толщина s , мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
4,7	200	1,25	3,5÷49,5	УНН16-D048-200-100-K02

Хомуты Р6.6 с креплением на кромку

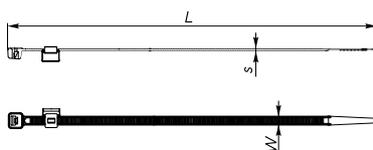
Применяются там, где отверстия недопустимы или из-за температурных условий нельзя использовать клей. Широко используются для фиксации и связывания кабелей, труб, шлангов в автомобильной, электротехнической промышленности, производстве жгутов. Надежно фиксируют проводники к металлическим плоскостям с помощью специальной клипсы с металлическим замковым механизмом.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6UV (устойчивость к УФ-излучению).
- Температура эксплуатации: -40...+85 °С.
- Возможность перемещения крепления после монтажа.
- Не содержат галогенов.
- Надежная фиксация замка.
- Стойкость к многократному изгибу.
- Цвет: черный.

Габаритные размеры



Ширина W , мм	Длина L , мм	Толщина s , мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
4,7	200	1,25	3,5÷49,5	УНН17-D048-200-100-K02
4,7	280	1,3	3,5÷74,8	УНН17-D048-280-100-K02
4,7	360	1,35	3,5÷100,0	УНН17-D048-360-100-K02

Хомуты Р6.6 самозатухающие

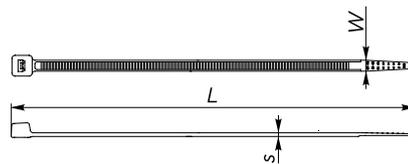
Хомуты, не поддерживающие горение, предназначены для эффективной, безопасной и надежной фиксации проводов в единый пучок для пожаробезопасных сборок. Используются для фиксации проводов внутри щитового оборудования, фиксации кабельных трасс внутри тоннелей. Класс горючести – V0 по UL 94.



Технические характеристики

- Класс горючести: V0 по UL 94 – для пожаробезопасных сборок.
- Материал: полиамид 6.6.
- Не содержат галогенов.
- Температура эксплуатации: -40...+85 °С.
- Цвет: белый.

Габаритные размеры



Ширина W , мм	Длина L , мм	Толщина s , мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
2,5	100	1,0	3,0÷20,5	УНН90-D025-100-100-K01
3,6	150	1,2	3,0÷36,0	УНН90-D036-150-100-K01
3,6	200	1,2	3,0÷52,5	УНН90-D036-200-100-K01
4,7	200	1,2	3,0÷49,5	УНН90-D048-200-100-K01
4,7	300	1,25	3,0÷81,0	УНН90-D048-300-100-K01
4,7	370	1,3	3,0÷103,5	УНН90-D048-370-100-K01
7,6	370	1,5	3,0÷108,0	УНН90-D076-370-100-K01

Хомуты Р6.6 стандартные

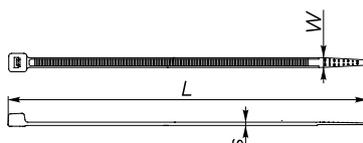
Предназначены для эффективной и безопасной фиксации кабелей и проводов в единый пучок, предотвращают их смещение и запутывание. Высокая прочность изделий и устойчивость к воздействию масел, смазок, растворителей позволяет применять хомуты в различных условиях и температурных режимах.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6.
- Не содержат галогенов.
- Устойчивость к маслам и растворителям.
- Повышенная прочность.
- Усиленная фиксация замка.
- Устойчивость к воздействию агрессивных факторов окружающей среды.

Габаритные размеры



Ширина W , мм	Длина L , мм	Толщина s , мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Цвет	Артикул
2,5	80	1,0	3,0÷14,0	Белый	UHH30-D025-080-100-K01
				Черный	UHH30-D025-080-100-K02
	100	1,0	3,0÷20,5	Белый	UHH30-D025-100-100-K01
				Серый	UHH30-D025-100-100-K03
				Черный	UHH30-D025-100-100-K02
	120	1,0	3,0÷27,0	Белый	UHH30-D025-120-100-K01
				Черный	UHH30-D025-120-100-K02
	130	1,0	3,0÷30,0	Белый	UHH30-D025-130-100-K01
				Черный	UHH30-D025-130-100-K02
	150	1,1	3,0÷36,5	Белый	UHH30-D025-150-100-K01
				Серый	UHH30-D025-150-100-K03
				Черный	UHH30-D025-150-100-K02
	160	1,1	3,0÷39,8	Белый	UHH30-D025-160-100-K01
				Черный	UHH30-D025-160-100-K02
	200	1,2	3,0÷52,5	Белый	UHH30-D025-200-100-K01
				Серый	UHH30-D025-200-100-K03
				Черный	UHH30-D025-200-100-K02
	260	1,3	3,0÷73,0	Белый	UHH30-D025-260-100-K01
				Черный	UHH30-D025-260-100-K02
	380	1,4	3,0÷110,0	Белый	UHH30-D025-380-100-K01
Черный				UHH30-D025-380-100-K02	

Ширина W, мм	Длина L, мм	Толщина s, мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Цвет	Артикул
3,6	140	1,2	3,5÷33,0	Белый	UHH30-D036-140-100-K01
				Черный	UHH30-D036-140-100-K02
	150	1,2	3,5÷36,0	Белый	UHH30-D036-150-100-K01
				Серый	UHH30-D036-150-100-K03
				Черный	UHH30-D036-150-100-K02
	180	1,2	3,5÷46,0	Белый	UHH30-D036-180-100-K01
				Черный	UHH30-D036-180-100-K02
	200	1,2	3,5÷52,5	Белый	UHH30-D036-200-100-K01
				Серый	UHH30-D036-200-100-K03
				Черный	UHH30-D036-200-100-K02
	250	1,2	3,5÷68,0	Белый	UHH30-D036-250-100-K01
				Серый	UHH30-D036-250-100-K03
				Черный	UHH30-D036-250-100-K02
	280	1,25	3,5÷78,0	Белый	UHH30-D036-280-100-K01
				Черный	UHH30-D036-280-100-K02
	300	1,25	3,5÷84,0	Белый	UHH30-D036-300-100-K01
				Серый	UHH30-D036-300-100-K03
				Черный	UHH30-D036-300-100-K02
370	1,25	3,5÷106,0	Белый	UHH30-D036-370-100-K01	
			Черный	UHH30-D036-370-100-K02	
4,7	120	1,2	3,5÷23,8	Белый	UHH30-D046-120-100-K01
				Черный	UHH30-D046-120-100-K02
	160	1,2	3,5÷36,6	Белый	UHH30-D046-160-100-K01
				Черный	UHH30-D046-160-100-K02
	180	1,2	3,5÷43,0	Белый	UHH30-D046-180-100-K01
				Черный	UHH30-D046-180-100-K02
	190	1,2	3,5÷46,0	Белый	UHH30-D046-190-100-K01
				Черный	UHH30-D046-190-100-K02
	200	1,25	3,5÷49,5	Белый	UHH30-D048-200-100-K01
				Черный	UHH30-D048-200-100-K02
	250	1,25	3,5÷65,0	Белый	UHH30-D048-250-100-K01
				Черный	UHH30-D048-250-100-K02
	280	1,25	3,5÷74,8	Белый	UHH30-D048-280-100-K01
				Черный	UHH30-D048-280-100-K02
	300	1,25	3,5÷81,0	Белый	UHH30-D048-300-100-K01
				Черный	UHH30-D048-300-100-K02
	350	1,3	3,5÷97,0	Белый	UHH30-D048-350-100-K01
				Черный	UHH30-D048-350-100-K02
	360	1,3	3,5÷100,0	Белый	UHH30-D048-360-100-K01
				Черный	UHH30-D048-360-100-K02
370	1,3	3,5÷103,5	Белый	UHH30-D048-370-100-K01	
			Черный	UHH30-D048-370-100-K02	
380	1,3	3,5÷106,7	Белый	UHH30-D048-380-100-K01	
			Черный	UHH30-D048-380-100-K02	
390	1,3	3,5÷110,0	Белый	UHH30-D048-390-100-K01	
			Черный	UHH30-D048-390-100-K02	
400	1,35	3,5÷113,0	Белый	UHH30-D048-400-100-K01	
			Черный	UHH30-D048-400-100-K02	

Начало таблицы см. на стр. 66

Ширина W, мм	Длина L, мм	Толщина s, мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Цвет	Артикул
4,7	430	1,35	3,5÷122,5	Белый	UHH30-D048-430-100-K01
				Черный	UHH30-D048-430-100-K02
	450	1,35	3,5÷129,0	Белый	UHH30-D048-450-100-K01
				Черный	UHH30-D048-450-100-K02
	500	1,4	3,5÷145,0	Белый	UHH30-D048-500-100-K01
				Черный	UHH30-D048-500-100-K02
	550	1,4	3,5÷160,0	Белый	UHH30-D048-550-100-K01
				Черный	UHH30-D048-550-100-K02
	610	1,5	3,5÷179,9	Белый	UHH30-D048-610-100-K01
				Черный	UHH30-D048-610-100-K02
	740	1,7	3,5÷220,0	Белый	UHH30-D048-740-100-K01
				Черный	UHH30-D048-740-100-K02
	920	1,7	3,5÷278,0	Белый	UHH30-D048-920-100-K01
				Черный	UHH30-D048-920-100-K02
7,6	150	1,4	8,5÷35,0	Белый	UHH30-D076-150-100-K01
				Черный	UHH30-D076-150-100-K02
	200	1,4	8,5÷50,9	Белый	UHH30-D076-200-100-K01
				Черный	UHH30-D076-200-100-K02
	220	1,4	8,5÷56,0	Белый	UHH30-D076-220-100-K01
				Черный	UHH30-D076-220-100-K02
	250	1,4	8,5÷66,8	Белый	UHH30-D076-250-100-K01
				Черный	UHH30-D076-250-100-K02
	280	1,4	8,5÷76,4	Белый	UHH30-D076-280-100-K01
				Черный	UHH30-D076-280-100-K02
	300	1,4	8,5÷82,8	Белый	UHH30-D076-300-100-K01
				Черный	UHH30-D076-300-100-K02
	350	1,5	8,5÷98,5	Белый	UHH30-D076-350-100-K01
				Черный	UHH30-D076-350-100-K02
	365	1,5	8,5÷103,5	Белый	UHH30-D076-365-100-K01
				Черный	UHH30-D076-365-100-K02
	380	1,5	8,5÷108,0	Белый	UHH30-D076-380-100-K01
				Черный	UHH30-D076-380-100-K02
	400	1,5	8,5÷114,5	Белый	UHH30-D076-400-100-K01
				Черный	UHH30-D076-400-100-K02
	450	1,5	8,5÷130,5	Белый	UHH30-D076-450-100-K01
				Черный	UHH30-D076-450-100-K02
	500	1,6	8,5÷146,0	Белый	UHH30-D076-500-100-K01
				Черный	UHH30-D076-500-100-K02
	550	1,6	8,5÷162,5	Белый	UHH30-D076-550-100-K01
				Черный	UHH30-D076-550-100-K02
	610	1,7	8,5÷181,5	Белый	UHH30-D076-610-100-K01
				Черный	UHH30-D076-610-100-K02
750	1,6	8,5÷226,0	Белый	UHH30-D076-750-100-K01	
			Черный	UHH30-D076-750-100-K02	
8,8	400	1,6	8,5÷115,0	Белый	UHH30-D088-400-100-K01
				Черный	UHH30-D088-400-100-K02
	450	1,6	8,5÷130,5	Белый	UHH30-D088-450-100-K01
				Черный	UHH30-D088-450-100-K02

Ширина W, мм	Длина L, мм	Толщина s, мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Цвет	Артикул
8,8	500	1,6	8,5÷146,5	Белый	UHH30-D088-500-100-K01
				Черный	UHH30-D088-500-100-K02
	550	1,65	8,5÷163,5	Белый	UHH30-D088-550-100-K01
				Черный	UHH30-D088-550-100-K02
	610	1,65	8,5÷163,5	Белый	UHH30-D088-610-100-K01
				Черный	UHH30-D088-610-100-K02
	710	1,7	8,5÷195,0	Белый	UHH30-D088-710-100-K01
				Черный	UHH30-D088-710-100-K02
	750	1,7	8,5÷205,0	Белый	UHH30-D088-750-100-K01
				Черный	UHH30-D088-750-100-K02
	760	1,7	8,5÷229,5	Белый	UHH30-D088-760-100-K01
				Черный	UHH30-D088-760-100-K02
	780	1,7	8,5÷235,5	Белый	UHH30-D088-780-100-K01
				Черный	UHH30-D088-780-100-K02
	810	1,7	8,5÷245,0	Белый	UHH30-D088-810-100-K01
				Черный	UHH30-D088-810-100-K02
	920	1,7	8,5÷280,0	Белый	UHH30-D088-920-100-K01
				Черный	UHH30-D088-920-100-K02
	1020	1,8	8,5÷295,0	Белый	UHH30-D088-1020-100-K01
				Черный	UHH30-D088-1020-100-K02
1168	1,8	8,5÷340,0	Белый	UHH30-D088-1168-100-K01	
			Черный	UHH30-D088-1168-100-K02	
1220	1,8	78,0÷375,5	Белый	UHH30-D088-1220-100-K01	
			Черный	UHH30-D088-1220-100-K02	
1530	1,8	160,0÷450,0	Белый	UHH30-D088-1530-100-K01	
			Черный	UHH30-D088-1530-100-K02	
12,4	230	1,9	9,0÷57,0	Белый	UHH30-D124-230-100-K01
				Черный	UHH30-D124-230-100-K02
	290		9,0÷76,5	Белый	UHH30-D124-290-100-K01
				Черный	UHH30-D124-290-100-K02
	380		9,0÷103,5	Белый	UHH30-D124-380-100-K01
				Черный	UHH30-D124-380-100-K02
	480		9,0÷136,0	Белый	UHH30-D124-480-100-K01
				Черный	UHH30-D124-480-100-K02
	530		10,0÷156,0	Белый	UHH30-D124-530-100-K01
				Черный	UHH30-D124-530-100-K02
	580		9,0÷168,0	Белый	UHH30-D124-580-100-K01
				Черный	UHH30-D124-580-100-K02
	650		14,0÷195,0	Белый	UHH30-D124-650-100-K01
				Черный	UHH30-D124-650-100-K02
	730		9,0÷216,0	Белый	UHH30-D124-730-100-K01
				Черный	UHH30-D124-730-100-K02
	880		9,0÷263,0	Белый	UHH30-D124-880-100-K01
				Черный	UHH30-D124-880-100-K02
	1000		18,0÷315,0	Черный	UHH30-D124-1000-100-K02
				Белый	UHH30-D124-1000-100-K01

Хомуты Р6.6 съемные

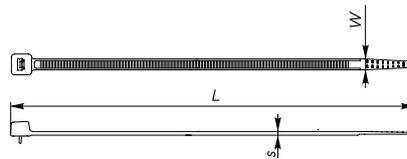
Хомуты съемные – это многоразовые кабельные стяжки с удобным механизмом открывания, позволяющим снимать и затягивать их без обрезки. Они обеспечивают гибкую фиксацию проводов и отлично подходят для частых изменений в кабельной разводке. Используются в IT-инфраструктуре, электротехнике и других областях, где важна возможность повторного использования. Альтернатива одноразовым стяжкам, когда нужна аккуратная, но легко регулируемая организация проводов.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6.
- Разъемный замок обеспечивает многоразовое использование.
- Устойчивость к коррозии и воздействию агрессивных сред.
- Не содержат галогенов.
- Цвет: черный.

Габаритные размеры



Ширина W , мм	Длина L , мм	Толщина s , мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
3,6	100	1,2	3,5÷22,6	УНН13-D036-100-100-K02
4,7	160	1,2	3,5÷41,9	УНН13-D048-160-100-K02
4,7	200	1,2	3,5÷54,8	УНН13-D048-200-100-K02
4,7	300	1,25	3,5÷88,1	УНН13-D048-300-100-K02
4,7	370	1,3	3,5÷111,0	УНН13-D048-370-100-K02

Хомуты Р6.6 типа ОВиК

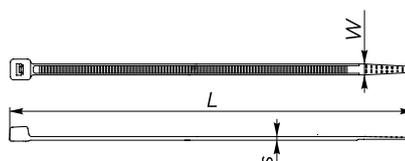
Термостойкие кабельные стяжки, предназначенные для фиксации проводов и труб в системах отопления, вентиляции и кондиционирования. Устойчивы к влаге, химикатам и ультрафиолету. Отличаются повышенной прочностью и огнестойкостью (UL 94 V-2), что позволяет использовать их для монтажа в тяжелых условиях. Помогают уменьшить возможность повреждения трубопроводной системы от вибраций, коррозии и механических воздействий.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6.
- Возможность использования для систем вентиляции и кондиционирования.
- Устойчивость к высоким нагрузкам.
- Повышенная прочность на разрыв – до 80 кг.
- Цвет: белый.

Габаритные размеры



Ширина W , мм	Длина L , мм	Толщина s , мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
8,8	610	1,65	8,5÷181,5	УНН15-009-610-100-K01
	920	1,7	8,5÷280,0	УНН15-009-920-100-K01
	1220	1,8	78,0÷375,5	УНН15-009-1220-100-K01

Хомуты кабельные нейлоновые ХКН

Хомуты улучшенного качества из нейлона помогут быстро и надежно организовать и закрепить связки кабелей.

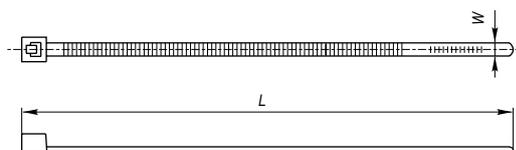
Нейлон сохраняет высокую прочность и пластичность при достаточной жесткости в широком диапазоне температур (от -25 до $+75$ °С), обладает высокой устойчивостью к органическим растворителям, горюче-смазочным материалам и щелочам, имеет высокие электроизоляционные свойства и не поддерживает горение.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6 (нейлон), самозатухающий, без галогенов.
- Рабочая температура: $-25...+75$ °С.
- Высокая прочность.
- Надежная фиксация замка.
- Стойкость к многократному изгибу.
- Устойчивы к воздействию агрессивных факторов окружающей среды.

Габаритные размеры



Ширина W, мм	Длина L, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
2,5	100,0	Белый	100	УНН31-D025-100-100
2,5	150,0	Белый	100	УНН31-D025-150-100
2,5	200,0	Белый	100	УНН31-D025-200-100
2,5	250,0	Белый	100	УНН31-D025-250-100
3,6	100,0	Белый	100	УНН31-D036-100-100
3,6	150,0	Белый	100	УНН31-D036-150-100
3,6	200,0	Белый	100	УНН31-D036-200-100
3,6	250,0	Белый	100	УНН31-D036-250-100
3,6	300,0	Белый	100	УНН31-D036-300-100
3,6	350,0	Белый	100	УНН31-D036-350-100
4,8	200,0	Белый	100	УНН31-D048-200-100
4,8	250,0	Белый	100	УНН31-D048-250-100
4,8	300,0	Белый	100	УНН31-D048-300-100
4,8	350,0	Белый	100	УНН31-D048-350-100
4,8	400,0	Белый	100	УНН31-D048-400-100
4,8	450,0	Белый	100	УНН31-D048-450-100
4,8	500,0	Белый	100	УНН31-D048-500-100

Ширина W, мм	Длина L, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
7,6	300,0	Белый	100	УНН31-D076-300-100
7,6	350,0	Белый	100	УНН31-D076-350-100
7,6	400,0	Белый	100	УНН31-D076-400-100
7,6	450,0	Белый	100	УНН31-D076-450-100
7,6	500,0	Белый	100	УНН31-D076-500-100
8,8	400,0	Белый	100	УНН31-D088-400-100
8,8	450,0	Белый	100	УНН31-D088-450-100
8,8	500,0	Белый	100	УНН31-D088-500-100
8,8	650,0	Белый	100	УНН31-D088-650-100
8,8	750,0	Белый	100	УНН31-D088-750-100
8,8	800,0	Белый	100	УНН31-D088-800-100
8,8	1000,0	Белый	100	УНН31-D088-1000-100
2,5	100,0	Черный	100	УНН32-D025-100-100
2,5	150,0	Черный	100	УНН32-D025-150-100
2,5	200,0	Черный	100	УНН32-D025-200-100
2,5	250,0	Черный	100	УНН32-D025-250-100
3,6	100,0	Черный	100	УНН32-D036-100-100
3,6	150,0	Черный	100	УНН32-D036-150-100
3,6	200,0	Черный	100	УНН32-D036-200-100
3,6	250,0	Черный	100	УНН32-D036-250-100
3,6	300,0	Черный	100	УНН32-D036-300-100
3,6	350,0	Черный	100	УНН32-D036-350-100
4,8	200,0	Черный	100	УНН32-D048-200-100
4,8	250,0	Черный	100	УНН32-D048-250-100
4,8	300,0	Черный	100	УНН32-D048-300-100
4,8	350,0	Черный	100	УНН32-D048-350-100
4,8	400,0	Черный	100	УНН32-D048-400-100
4,8	450,0	Черный	100	УНН32-D048-450-100
4,8	500,0	Черный	100	УНН32-D048-500-100
7,6	300,0	Черный	100	УНН32-D076-300-100
7,6	350,0	Черный	100	УНН32-D076-350-100
7,6	400,0	Черный	100	УНН32-D076-400-100
7,6	450,0	Черный	100	УНН32-D076-450-100
7,6	500,0	Черный	100	УНН32-D076-500-100
8,8	400,0	Черный	100	УНН32-D088-400-100
8,8	450,0	Черный	100	УНН32-D088-450-100
8,8	500,0	Черный	100	УНН32-D088-500-100
8,8	650,0	Черный	100	УНН32-D088-650-100
8,8	750,0	Черный	100	УНН32-D088-750-100
8,8	800,0	Черный	100	УНН32-D088-800-100
8,8	1000,0	Черный	100	УНН32-D088-1000-100

Начало таблицы см. на стр. 72

Ширина W, мм	Длина L, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
2,5	100,0	Белый	50	UHH20-D025-100-050
2,5	150,0	Белый	50	UHH20-D025-150-050
2,5	200,0	Белый	50	UHH20-D025-200-050
3,6	150,0	Белый	50	UHH20-D036-150-050
3,6	200,0	Белый	50	UHH20-D036-200-050
3,6	250,0	Белый	50	UHH20-D036-250-050
3,6	300,0	Белый	50	UHH20-D036-300-050
2,5	100,0	Белый (25 шт.) Черный (25 шт.)	50	UNH35-N01-050
2,5	150,0	Белый (25 шт.) Черный (25 шт.)	50	UNH35-N02-050
2,5	200,0	Белый (25 шт.) Черный (25 шт.)	50	UNH35-N03-050
2,5	250,0	Белый (25 шт.) Черный (25 шт.)	50	UNH35-N04-050
2,5	100,0 150,0 200,0	Белый	75	UNH35-N01-075
3,6	200,0 250,0 300,0	Белый	75	UNH35-N02-075
2,5	100,0 150,0 200,0	Черный	75	UNH35-N03-075
3,6	200,0 250,0 300,0	Черный	75	UNH35-N04-075

Рекомендации по эксплуатации:

- Вскрывать упаковку непосредственно перед началом использования.
- При монтаже в условиях низких температур предварительно выдержать упаковку при комнатной температуре в течение нескольких часов.
- Хранить кабельные стяжки вдали от воздействия солнечных лучей и нагревательных приборов (защита от преждевременной ломкости).
- Если хомуты длительное время хранились в сухом помещении, то необходимо добавить в упаковку 2–3 % воды, закрыть пакет и оставить пачку на несколько суток для полного впитывания влаги.

Хомуты многообразные ХМ

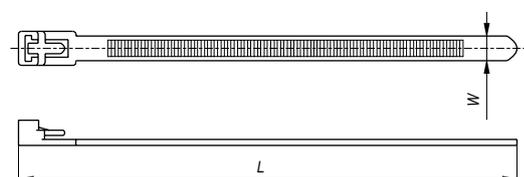
Позволяют быстро и удобно осуществлять монтаж и демонтаж кабеля, проводов, гофрированных труб и т. д. Возможно повторное использование изделий.



Технические характеристики

- Рабочая температура: -25...+75 °С.
- Предельная нагрузка: 220 Н.
- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).
- Цвет: белый.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



Ширина W, мм	Длина L, мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
7,0	150,0	6÷35	УНН50-7-150-100
7,0	200,0	6÷50	УНН50-7-200-100
7,5	250,0	6÷65	УНН50-7-250-100
7,5	300,0	6÷80	УНН50-7-300-100

Хомуты с площадкой для маркировки ХП

Предназначены для быстрой и простой маркировки кабелей, металлорукавов, гофрированных труб и т. д. Изготовлены из нейлона, обладающего устойчивостью к органическим растворителям, горюче-смазочным материалам ХП1 и ХП2.

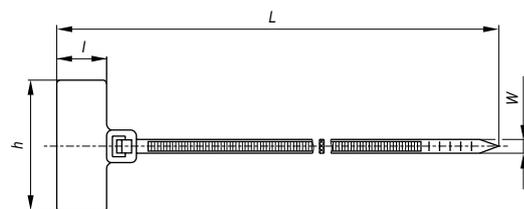


Технические характеристики

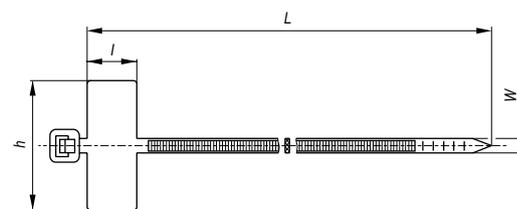
- Рабочая температура: -25...+75 °С.
- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).
- Цвет: белый.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры

Хомут типа ХП1



Хомут типа ХП2



Ширина W, мм	Длина L, мм	Размеры площадки, мм		Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Предельная нагрузка, Н	Артикул
		l	h			
2,5	110,0	13,0	20,0	4÷25	80	УНН61-3-110-100
3,0	150,0	15,0	25,0	5÷35	100	УНН61-3-150-100
3,0	200,0	15,0	25,0	5÷50	100	УНН61-3-200-100
2,5	100,0	10,0	24,0	4÷20	80	УНН62-3-100-100

Хомуты с отверстием для крепления ХОК

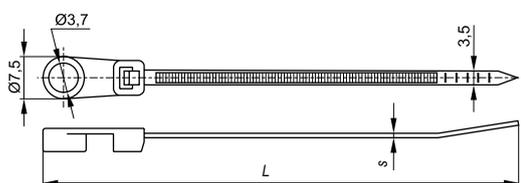
Обеспечивают простоту и удобство крепления, позволяют маркировать кабели, металлорукава, гофрированные трубы и т. д. Изготовлены из нейлона, обладающего устойчивостью к органическим растворителям и горюче-смазочным материалам.



Технические характеристики

- Рабочая температура: -45...+80 °С.
- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).
- Предельная нагрузка: 150 Н.
- Цвет: белый.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



Длина L, мм	Толщина s, мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
100,0	1,25	5÷20	УНН40-4-100-100
150,0	1,35	5÷35	УНН40-4-150-100
200,0	1,35	5÷50	УНН40-5-200-100

Хомуты анкерные ХА

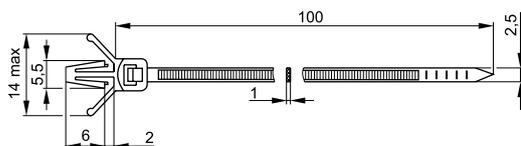
Применяются для быстрой и удобной прокладки проводки внутри распределительных шкафов. Обеспечивают надежную фиксацию проводов вдоль стен.



Технические характеристики

- Рабочая температура: -45...+80 °С.
- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).
- Предельная нагрузка: 80 Н.
- Цвет: белый.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



Диаметр отверстия Ø, мм	Максимальная толщина монтажной панели, мм	Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Артикул
4,5	2,0	5÷25	УНН17-36-100-100

Хомуты дюбельные ХД

Предназначены для быстрой и удобной прокладки проводки вдоль стен. Обеспечивают легкость и быстроту монтажа, позволяя избавиться в процессе прокладки кабеля от классических дюбелей и шурупов. Могут использоваться как внутри, так и вне помещений.

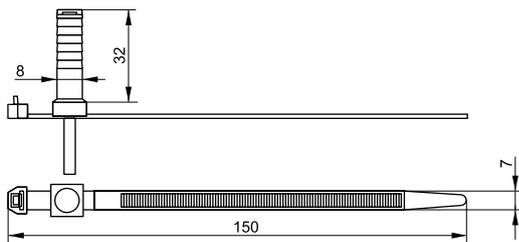
Многоразовый замок хомутов позволяет осуществлять повторную прокладку кабеля вдоль трассы, смонтированной с помощью хомутов ХД. Хомуты выдерживают нагрузку 8 кг, с их помощью можно крепить вдоль стен не только проводку, но и гофрированную трубу ПНД, гофрированную трубу ПВХ и жесткую гладкую трубу.



Технические характеристики

- Рабочая температура: $-45...+80$ °С.
- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).
- Предельная нагрузка: 78 Н.
- Упаковка: 50 шт.

Габаритные размеры



Диаметр закрепляемых пучков проводов, мм	Цвет	Артикул
6÷35	Белый	УНН80-7-150-50-K01-F
	Черный	УНН80-7-150-50-K02-F
	Серый	УНН80-7-150-50-K41-F

Дюбель-хомуты

Обеспечивают легкость и быстроту монтажа, надежность и прочность крепления. Предназначены для крепления кабелей, пучков кабелей, металлорукавов, гофрированных труб и т. д. Пригодны для использования как внутри, так и вне помещения. Позволяют исключить из процесса монтажных работ дюбели и шурупы.



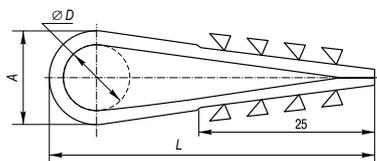
Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).
- Предельная нагрузка: в стену – 98 Н, в потолок – 78 Н.
- Рабочая температура: $-45...+85$ °С.
- Упаковка: 100 шт.



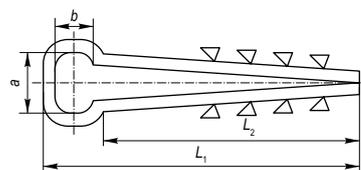
Габаритные размеры

Круглые дюбель-хомуты



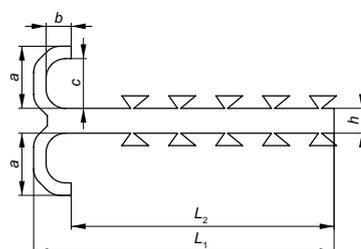
Цвет	L , мм	$\varnothing D$, мм	A , мм	Артикул
Белый	45,0	7,5	5,0-10,0	УНН35-5-10-100
Белый	45,0	7,5	5,0-10,0	УНН35-5-10-100
Белый	45,0	7,5	5,0-10,0	УДН13-05-10-025-К01
Черный	45,0	7,5	5,0-10,0	УНН36-5-10-100
Черный	45,0	7,5	5,0-10,0	УДН13-05-10-025-К02
Белый	54,0	15,5	11,0-18,0	УНН35-11-18-100
Белый	54,0	15,5	11,0-18,0	УДН13-11-18-025-К01
Черный	54,0	15,5	11,0-18,0	УНН36-11-18-100
Черный	54,0	15,5	11,0-18,0	УДН13-11-18-025-К02
Белый	62,0	22,5	19,0-25,0	УНН35-19-25-100
Белый	62,0	22,5	19,0-25,0	УДН13-19-25-025-К01
Черный	62,0	22,5	19,0-25,0	УНН36-19-25-100
Черный	62,0	22,5	19,0-25,0	УДН13-19-25-025-К02

Плоские дюбель-хомуты



Цвет	L_1 , мм	L_2 , мм	a , мм	b , мм	Артикул
Белый	45,0	36,0	8,0	5,0	УНН35-5-8-100
Белый	45,0	36,0	8,0	5,0	УДН14-05-08-025-К01
Черный	45,0	36,0	8,0	5,0	УНН36-5-8-100
Черный	45,0	36,0	8,0	5,0	УДН14-05-08-025-К02
Белый	42,0	31,0	10,5	5,0	УДН14-05-10-100-К01
Черный	42,0	31,0	10,5	5,0	УДН14-05-10-100-К02
Белый	42,0	31,0	10,5	5,0	УДН14-05-10-025-К01
Черный	42,0	31,0	10,5	5,0	УДН14-05-10-025-К02
Белый	42,0	31,0	12,5	6,1	УДН14-06-12-100-К01
Черный	42,0	31,0	12,5	6,1	УДН14-06-12-100-К02
Белый	42,0	31,0	12,5	6,1	УДН14-06-12-025-К01
Черный	42,0	31,0	12,5	6,1	УДН14-06-12-025-К02
Белый	42,0	31,0	18,2	6,2	УДН14-06-14-100-К01
Черный	42,0	31,0	18,2	6,2	УДН14-06-14-100-К02
Белый	42,0	31,0	18,2	6,2	УДН14-06-14-025-К01
Черный	42,0	31,0	18,2	6,2	УДН14-06-14-025-К02

Т-образные дюбель-хомуты



Цвет	L_1 , мм	L_2 , мм	a , мм	b , мм	c , мм	h , мм	Упаковка, шт.	Артикул
Белый	35,4	29,0	10,5	3,9	9,2	1,87	100	УДН11-04-12-100-К01
							25	УДН11-04-12-025-К01
Черный	35,4	29,0	10,5	3,9	9,2	1,87	100	УДН11-04-12-100-К02
							25	УДН11-04-12-025-К02

Хомуты-липучки Хкл

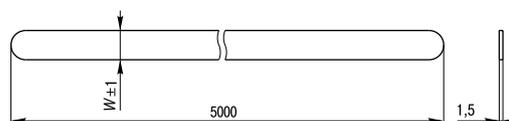
Предназначены для крепления (монтажа) проводов, кабелей и шнуров, сетевых и оптоволоконных кабелей и др. Обеспечивают «мягкий» способ фиксации кабеля, позволяя осуществлять быстрый и удобный монтаж кабелей и патчкордов. Отлично подходят для структурирования сетевых кабельных линий в местах, где предполагается возможность изменений либо требуется быстрый оперативный доступ к проводам.



Технические характеристики

- Материал: полиамид (РА).
- Рабочая температура: -40...+80 °С.

Габаритные размеры

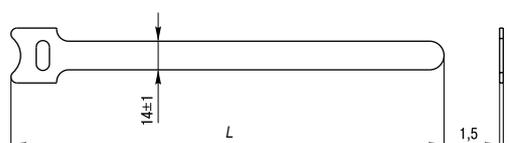


Ширина W, мм	Длина L, м (ролл.)	Цвет	Артикул
16,0	5,0	Белый	UHL11-16-5М-K01
16,0	5,0	Черный	UHL11-16-5М-K02
16,0	5,0	Красный	UHL11-16-5М-K04
16,0	5,0	Желтый	UHL11-16-5М-K05
16,0	5,0	Зеленый	UHL11-16-5М-K06
16,0	5,0	Синий	UHL11-16-5М-K07

Ширина W, мм	Длина L, м (ролл.)	Цвет	Артикул
20,0	5,0	Белый	UHL11-20-5М-K01
20,0	5,0	Черный	UHL11-20-5М-K02
20,0	5,0	Красный	UHL11-20-5М-K04
20,0	5,0	Желтый	UHL11-20-5М-K05
20,0	5,0	Зеленый	UHL11-20-5М-K06
20,0	5,0	Синий	UHL11-20-5М-K07



Габаритные размеры



Длина L, мм	Цвет	Кол-во в упак., шт.	Артикул
135,0	Белый	100	UHL10-14-135-100-K01
135,0	Черный	100	UHL10-14-135-100-K02
135,0	Красный	100	UHL10-14-135-100-K04
135,0	Желтый	100	UHL10-14-135-100-K05
135,0	Зеленый	100	UHL10-14-135-100-K06
135,0	Синий	100	UHL10-14-135-100-K07
210,0	Белый	100	UHL10-14-210-100-K01
210,0	Черный	100	UHL10-14-210-100-K02
210,0	Красный	100	UHL10-14-210-100-K04

Длина L, мм	Цвет	Кол-во в упак., шт.	Артикул
210,0	Желтый	100	UHL10-14-210-100-K05
210,0	Зеленый	100	UHL10-14-210-100-K06
210,0	Синий	100	UHL10-14-210-100-K07
310,0	Белый	100	UHL10-14-310-100-K01
310,0	Черный	100	UHL10-14-310-100-K02
310,0	Красный	100	UHL10-14-310-100-K04
310,0	Желтый	100	UHL10-14-310-100-K05
310,0	Зеленый	100	UHL10-14-310-100-K06
310,0	Синий	100	UHL10-14-310-100-K07

Хомуты морозостойкие Хкм

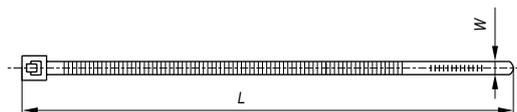
Хомут кабельный морозостойкий Хкм с самоблокирующимся замком предназначен для бандажирования в пучок и крепления проводов или кабелей при проведении электромонтажных и строительных работ. Хомут морозостойкий изготавливается из высокопрочного полиамида (нейлона) 6.6 специального состава, который гарантирует долговечность и устойчивость характеристик на открытом воздухе. Пригоден для использования в условиях низких температур.



Технические характеристики

- Рабочая температура: $-40...+65\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Прочность на разрыв: 80 Н.
- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



Ширина W, мм	Длина L, мм	Цвет	Артикул
2,5	100,0	Черный	УНН33-D025-100-100-K02
3,6	150,0	Черный	УНН33-D036-150-100-K02
3,6	200,0	Черный	УНН33-D036-200-100-K02
4,8	200,0	Черный	УНН33-D048-200-100-K02
4,8	300,0	Черный	УНН33-D048-300-100-K02
4,8	380,0	Черный	УНН33-D048-380-100-K02
7,6	380,0	Черный	УНН33-D076-380-100-K02

Ширина W, мм	Длина L, мм	Цвет	Артикул
2,5	100,0	Белый	УНН33-D025-100-100-K01
3,6	150,0	Белый	УНН33-D036-150-100-K01
3,6	200,0	Белый	УНН33-D036-200-100-K01
4,8	200,0	Белый	УНН33-D048-200-100-K01
4,8	300,0	Белый	УНН33-D048-300-100-K01
4,8	380,0	Белый	УНН33-D048-380-100-K01
7,6	380,0	Белый	УНН33-D076-380-100-K01

Хомуты усиленные со стальным замком Хку

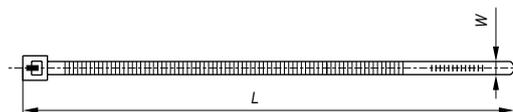
Модернизированный хомут-стяжка с усиленной замковой частью предназначен для бандажирования в пучок и крепления проводов или кабелей при проведении электромонтажных и строительных работ. Хомут со стальным замком изготавливается из высокопрочного полиамида (нейлона) 6.6, устойчивого к значительным перепадам температуры. Металлическая вставка из нержавеющей стали обеспечивает прочную фиксацию, надежность и долговечность крепежа.



Технические характеристики

- Прочность на разрыв: 180 Н.
- Рабочая температура: -40...+85 °С.
- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



Ширина W, мм	Длина L, мм (ролл.)	Цвет	Артикул
3,6	140,0	Белый	УНН34-D036-140-100-K01
3,6	200,0	Белый	УНН34-D036-200-100-K01
3,6	300,0	Белый	УНН34-D036-300-100-K01
3,6	370,0	Белый	УНН34-D036-370-100-K01
4,8	200,0	Белый	УНН34-D048-200-100-K01
4,8	250,0	Белый	УНН34-D048-250-100-K01
4,8	300,0	Белый	УНН34-D048-300-100-K01
4,8	370,0	Белый	УНН34-D048-370-100-K01
7,6	220,0	Белый	УНН34-D076-220-100-K01
7,6	300,0	Белый	УНН34-D076-320-100-K01
7,6	370,0	Белый	УНН34-D076-370-100-K01
7,6	460,0	Белый	УНН34-D076-460-100-K01
7,6	620,0	Белый	УНН34-D076-620-100-K01
7,6	760,0	Белый	УНН34-D076-760-100-K01

Ширина W, мм	Длина L, мм (ролл.)	Цвет	Артикул
3,6	370,0	Черный	УНН34-D036-370-100-K02
3,6	140,0	Черный	УНН34-D036-140-100-K02
3,6	200,0	Черный	УНН34-D036-200-100-K02
3,6	300,0	Черный	УНН34-D036-300-100-K02
4,8	200,0	Черный	УНН34-D048-200-100-K02
4,8	250,0	Черный	УНН34-D048-250-100-K02
4,8	300,0	Черный	УНН34-D048-300-100-K02
4,8	370,0	Черный	УНН34-D048-370-100-K02
7,6	220,0	Черный	УНН34-D076-220-100-K02
7,6	300,0	Черный	УНН34-D076-300-100-K02
7,6	370,0	Черный	УНН34-D076-370-100-K02
7,6	460,0	Черный	УНН34-D076-460-100-K02
7,6	620,0	Черный	УНН34-D076-620-100-K02
7,6	760,0	Черный	УНН34-D076-760-100-K02

Площадки самоклеящиеся

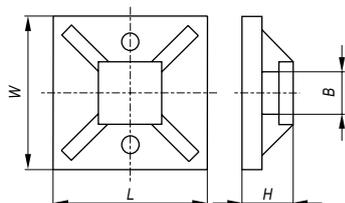
Предназначены для крепления кабельных хомутов на гладких поверхностях. С самоклеящимся слоем.



Технические характеристики

- Рабочая температура: -25...+75 °С.
- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).

Габаритные размеры



Размеры, мм				Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
W	L	H	B			
20,0	20,0	4,5	3,6	Белый	20	УНР30-20-020
					100	УНР30-20-100
25,0	25,0	6,5	7,6	Белый	20	УНР30-25-020
					100	УНР30-25-100
30,0	30,0	9,0	9,0	Белый	20	УНР30-30-020
					100	УНР30-30-100
40,0	40,0	7,5	11,5	Белый	20	УНР30-40-020
					100	УНР30-40-100
20,0	20,0	4,5	3,6	Черный	20	УНР31-20-020
					100	УНР31-20-100
25,0	25,0	6,5	7,6	Черный	20	УНР31-25-020
					100	УНР31-25-100
30,0	30,0	9,0	9,0	Черный	20	УНР31-30-020
					100	УНР31-30-100
40,0	40,0	7,5	11,5	Черный	20	УНР31-40-020
					100	УНР31-40-100

Площадки монтажные под винт ПМ

Используются для крепления кабельных хомутов на гладких поверхностях. Фиксируются к поверхности при помощи винта или самореза, позволяют крепить стяжки широких размеров и, соответственно, формировать большие по размерам пучки кабелей.

Данные изделия можно также применять в тех случаях, когда неровная поверхность или несоответствующее покрытие (побелка, бетон и т. д.) не позволяют использовать самоклеящиеся площадки.

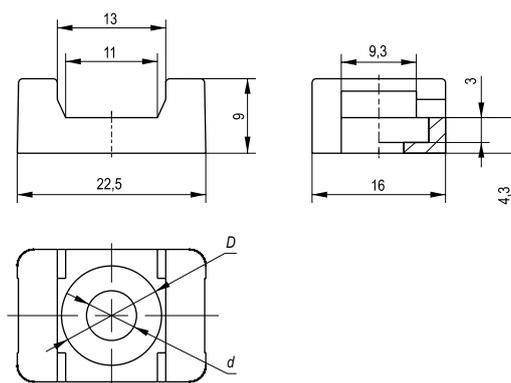
В основании площадки предусмотрено конструктивное углубление под шляпку винта.



Технические характеристики

- Материал: полиамид (нейлон 6.6) безгалогенный.
- Рабочая температура: -40...+65 °С.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



d , мм	D , мм	Цвет	Артикул
4,1	6,5	Белый	УНР33-22-16-4-100-K01
		Черный	УНР33-22-16-4-100-K02
5,2	12,0	Белый	УНР33-22-16-5-100-K01
		Черный	УНР33-22-16-5-100-K02
6,2	12,0	Белый	УНР33-22-16-6-100-K01
		Черный	УНР33-22-16-6-100-K02

СКОБЫ ПЛАСТИКОВЫЕ

Скобы круглые и плоские

Предназначены для быстрого и надежного крепления круглых и плоских кабелей. Возможно крепление к дереву, прессованному картону и швам кирпичной кладки, к штукатурке, бетону, кирпичу. Изготовлены из гибкого негорючего ударопрочного полипропилена, гвоздь – из закаленной оцинкованной стали.

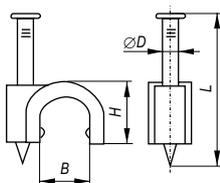


Технические характеристики

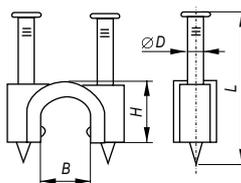
- Материал: полипропилен.
- Рабочая температура: -25...+80 °С.
- Цвет: белый.

Габаритные размеры

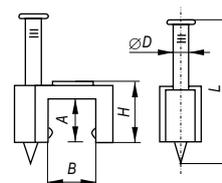
СКК4 ...СКК25



СКК30, СКК35



СКП



H, мм	B, мм	A, мм	Размер гвоздя, ØD×L, мм	Тип	Упаковка, шт.	Артикул
6,0	4,0	-	1,8×14,0	Круглая	20	USK11-04-020
					100	USK11-04-100
7,0	4,5	-	1,8×16,0	Круглая	20	USK11-05-020
					100	USK11-05-100
8,5	5,5	-	1,8×16,5	Круглая	20	USK11-06-020
					100	USK11-06-100
7,5	6,5	-	1,8×17,0	Круглая	20	USK11-07-020
					100	USK11-07-100
10,0	7,5	-	1,9×20,0	Круглая	20	USK11-08-020
					100	USK11-08-100
11,5	8,0	-	1,9×22,0	Круглая	20	USK11-09-020
					100	USK11-09-100
11,5	8,0	-	1,9×22,5	Круглая	20	USK11-10-020
					100	USK11-10-100
14,5	10,5	-	1,9×25,0	Круглая	20	USK11-12-020
					100	USK11-12-100
16,0	12,0	-	2,0×27,5	Круглая	20	USK11-14-020
					100	USK11-14-100
15,5	16,0	-	2,0×29,0	Круглая	100	USK11-16-100

H, мм	B, мм	A, мм	Размер гвоздя, ØD×L, мм	Тип	Упаковка, шт.	Артикул
20,5	16,0	-	2,5×35,0	Круглая	100	USK11-18-100
22,0	18,0	-	3,0×40,0	Круглая	100	USK11-20-100
24,5	21,0	-	2,8×43,5	Круглая	100	USK11-22-100
27,0	23,0	-	3,0×45,0	Круглая	100	USK11-25-100
33,0	30,0	-	2,8×50,0	Круглая	100	USK11-30-100
38,0	34,0	-	2,5×59,0	Круглая	100	USK11-35-100
5,0	4,0	3,2	1,7×14,0	Плоская	20	USK21-04-020
					100	USK21-04-100
5,0	5,0	3,5	1,7×14,5	Плоская	20	USK21-05-020
					100	USK21-05-100
5,5	5,5	3,5	1,7×14,5	Плоская	20	USK21-06-020
					100	USK21-06-100
5,5	6,5	3,5	1,9×17,5	Плоская	20	USK21-07-020
					100	USK21-07-100
7,0	7,5	5,0	1,9×15,5	Плоская	20	USK21-08-020
					100	USK21-08-100
7,0	8,5	4,5	1,9×17,0	Плоская	20	USK21-09-020
					100	USK21-09-100
8,0	9,5	5,5	1,9×19,0	Плоская	20	USK21-10-020
					100	USK21-10-100
7,5	11,0	5,0	1,9×20,0	Плоская	20	USK21-12-020
					100	USK21-12-100
7,5	13,0	5,0	2,0×22,5	Плоская	20	USK21-14-020
					100	USK21-14-100

Скобы крепежные

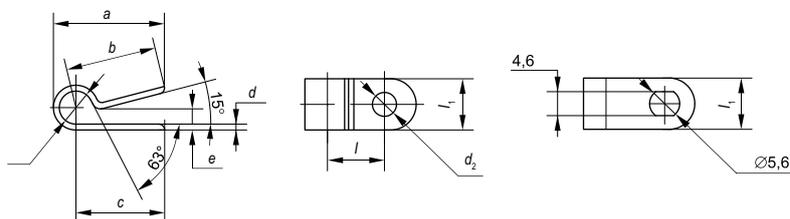
Предназначены для фиксации отдельных кабелей, пучка проводов и гофрорукавов соответствующих диаметров. Один из наиболее экономичных, быстрых и эффективных видов крепежа. Крепление скобы к поверхности осуществляется различными способами: саморез, винт с дюбелем и т. п.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6 (нейлон).
- Рабочая температура: -40...+85 °С.
- Упаковка: 50 шт.

Габаритные размеры



Размеры, мм									Цвет	Артикул
a	b	c	d	d ₁	d ₂	l	l ₁	e		
20,5	15,9	16,4	1,1	5,7	4,5	10,5	9,6	2,3	Белый	USK11-05-050-K01
22,6	17,4	18,0	1,1	6,4	4,5	12,1	9,7	3,0	Белый	USK11-06-050-K01
25,0	18,1	18,7	1,3	9,4	4,5	12,7	11,8	4,1	Белый	USK11-09-050-K01
29,0	20,5	21,2	1,3	12,1	4,5	15,0	11,8	5,2	Белый	USK11-12-050-K01
32,6	22,5	23,3	1,3	15,8	4,5	17,7	11,8	5,5	Белый	USK11-16-050-K01
34,5	22,4	23,2	1,3	19,4	4,5	17,6	11,8	7,0	Белый	USK11-20-050-K01
20,5	15,9	16,4	1,1	5,7	4,5	10,5	9,6	2,3	Черный	USK11-05-050-K02
22,6	17,4	18,0	1,1	6,4	4,5	12,1	9,7	3,0	Черный	USK11-06-050-K02
25,0	18,1	18,7	1,3	9,4	4,5	12,7	11,8	4,1	Черный	USK11-09-050-K02
29,0	20,5	21,2	1,3	12,1	4,5	15,0	11,8	5,2	Черный	USK11-12-050-K02
32,6	22,5	23,3	1,3	15,8	4,5	17,7	11,8	5,5	Черный	USK11-16-050-K02
34,5	22,4	23,2	1,3	19,4	4,5	17,6	11,8	7,0	Черный	USK11-20-050-K02

КЛИПСЫ САМОКЛЕЯЩИЕСЯ

Предназначены для организации кабелей и проводов и крепления их к поверхностям при проведении электромонтажных работ. Крепление площадки происходит благодаря слою нетвердеющего клеевого состава (адгезива). После снятия с клеевого слоя защитной пленки площадку плотно прижимают к поверхности. Затем кабель или провод фиксируется клипсой.

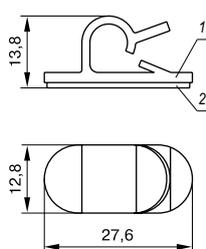
Технические характеристики

- Материал: пластик.
- Температура эксплуатации: от -10 до +65 °С.

Габаритные размеры

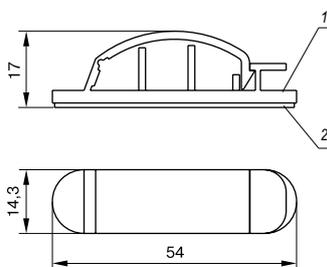
КС-1

1 – изделие; 2 – клейкая лента



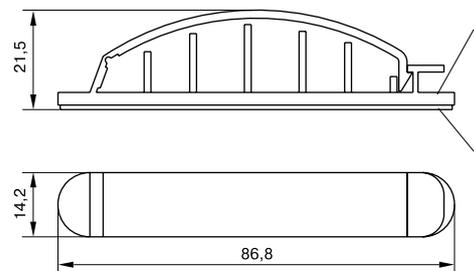
КС-3

1 – изделие; 2 – клейкая лента



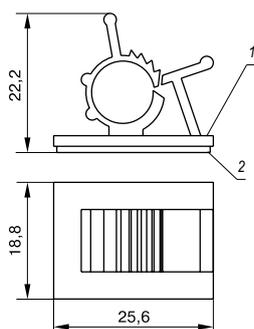
КС-5

1 – изделие; 2 – клейкая лента



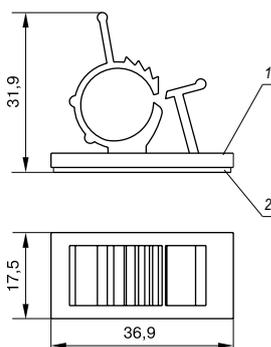
КС-10

1 – изделие; 2 – клейкая лента



КС-15

1 – изделие; 2 – клейкая лента



	Наименование	Упаковка, шт.	Артикул
	КС-1	24	UHP41-1-K02
	КС-3	12	UHP41-3-K02
	КС-5	12	UHP41-5-K02

	Наименование	Упаковка, шт.	Артикул
	КС-10	24	UHP40-D10-K02
	КС-15	24	UHP40-D15-K02

БАЗЫ ДЮБЕЛЬНЫЕ

Применяются при монтаже кабельных стяжек к основанию из дерева, кирпича и бетона.

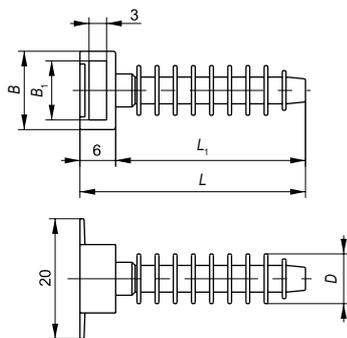
В основании для монтажа просверливается отверстие необходимого размера, затем оно тщательно очищается. После того как отверстие будет готово, в него вставляют базу дюбельного типа под стяжки. В ее головке имеется специальное отверстие, куда продевается нейлоновая стяжка. Рабочая часть дюбеля выполнена в виде пластин, которые при забивании сминаются определенным образом и препятствуют вытаскиванию дюбеля.



Технические характеристики

- Материал: полиамид (нейлон 6.6).
- Рабочая температура: -10...+65 °С.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



Размеры, мм					Цвет	Артикул
B, мм	B _г , мм	D, мм	L, мм	L _г , мм		
12,7	9,5	8,0	36,0	30,0	Белый	УНР32-30-10-100-K01
12,7	9,5	8,0	36,0	30,0	Черный	УНР32-30-10-100-K02
15,0	10,0	9,4	40,0	34,0	Белый	УНР32-35-10-100-K01
15,0	10,0	9,4	40,0	34,0	Черный	УНР32-35-10-100-K02

СПИРАЛЬ МОНТАЖНАЯ

Предназначена для объединения электрических кабелей в трассы, вязки в жгуты, разводки проводов, а также для защиты кабелей от трения и механических повреждений. Спираль позволяет аккуратно и надежно скреплять проводку внутри кабельных каналов, металлических лотков и распределительных шкафов.

Спираль монтажная типов СП и СПГ

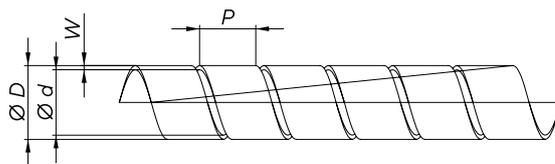
Предназначены для объединения электрических кабелей или шлангов в трассы, разводки проводов, вязки в жгуты. Разработаны для защиты от трения, механических повреждений, воздействия агрессивных сред и ультрафиолета.



Технические характеристики

- Материал: ПНД (полиэтилен низкого давления).
- Антистатический материал устраняет риск разрушения статическим разрядом.
- Устойчивость к кислотам, маслам, растворителям, УФ-излучению.
- Рабочая температура: $-60...+80$ °С. Выдерживает кратковременное воздействие 100 °С.
- Огнестойкость: UL94 V2.
- Легкий монтаж с возможностью наращивания.
- Упаковка: 2 м.
- Цвета: желтый, черный.

Габаритные размеры



Номинальный диаметр D , мм	Ширина ленты P , мм	Диаметр обвязываемого жгута d , мм	Толщина стенки W , мм	Цвет	Артикул
9,0	11,6	6,0-9,0	1,2	Черный	USWB1-09-02-K02
12,0	11,0	9,0-13,0		Желтый	USWB1-12-02-K05
			Черный	USWB1-12-02-K02	
16,0	13,0	13,0-18,0	1,5	Желтый	USWB1-16-02-K05
				Черный	USWB1-16-02-K02
20,0	18,0	16,0-22,0	1,8	Желтый	USWB1-20-02-K05
				Черный	USWB1-20-02-K02
25,0	19,5	20,0-27,0	2,0	Желтый	USWB1-25-02-K05
				Черный	USWB1-25-02-K02

Спираль монтажная типа СМ

Производится из полиэтилена высокого давления с добавлением компонентов, препятствующих горению.



Технические характеристики

- Материал: полиамид/полиэтилен (РА/РЕ).
- Высокая прочность и эластичность.
- Стойкость к многократному изгибу.
- Устойчивость к воздействию агрессивных факторов окружающей среды.
- Упаковка: 10 м.

Габаритные размеры

Наружный диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Ширина ленты, мм	Диаметр обвязываемого жгута, мм	Артикул
6,0	4,0	7,0	4,0-50,0	USWB-D06-10
8,0	6,0	10,8	6,0-60,0	USWB-D08-10
10,0	7,5	11,4	7,5-60,0	USWB-D10-10
12,0	9,0	13,9	9,0-65,0	USWB-D12-10
15,0	12,0	15,0	12,0-75,0	USWB-D15-10
19,0	15,0	18,2	15,0-100,0	USWB-D19-10
24,0	20,0	19,6	20,0-130,0	USWB-D24-10

БАНДАЖ КАБЕЛЬНЫЙ

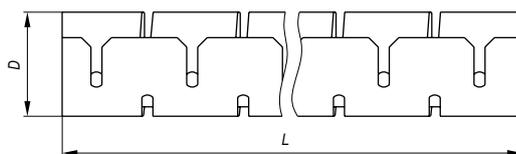
Используется для быстрой организации (бандажирования) и защиты от трения и механических повреждений пучков кабелей и проводов в соединительных коммуникациях всех типов. Ключ в комплекте позволяет монтировать бандаж одним движением. Кабельный бандаж аккуратно и надежно скрепляет проводку внутри кабельных каналов, металлических лотков и распределительных шкафов.



Технические характеристики

- Материал: полиамид (нейлон 6.6).
- Рабочая температура: -10...+65 °С.
- Упаковка: 100 шт.

Габаритные размеры



Наружный диаметр D, мм	Длина L, м	Диаметр охвата, мм	Артикул
15,0	1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 5,0	13,0-20,0	USWBK-D15-20
20,0	1,5; 2,0; 2,5; 3,0	18,0-25,0	USWBK-D20-20
25,0	1,5; 2,0; 2,5	23,0-30,0	USWBK-D25-20
30,0	1,5; 2,0; 2,5	28,0-35,0	USWBK-D30-20

МАТЕРИАЛЫ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ



Материалы термоусаживаемые, в частности трубки термоусаживаемые ТТУ (в роллах, отрезках по 1 м, в наборах, в скрутках) и оплетка кабельная, предназначены для защиты проводов и кабелей от механических повреждений. Также применяются в качестве изолирующих и уплотняющих материалов.

Трубка термоусаживаемая ТТУ 2:1 (в роллах)

Тонкие термоусадочные трубки из полиэтилена не содержат галогенов и не поддерживают горение. Изделия обладают хорошими электрическими и механическими параметрами, применяются в качестве изолирующих и уплотняющих материалов. Надетые в растянутом состоянии на различные предметы, при подогреве они уменьшаются в размерах, обтягивая предметы, принимая их наружную форму.



Технические характеристики

- Материал: полиамид 6.6 (нейлон), самозатухающий, без галогенов.
- Материал: полиэтилен (не содержит галогенов).
- Рабочее напряжение: 660 В.
- Рабочая температура: -55...+125 °С.
- Монтажная температура: -10...+50 °С.

Габаритные размеры

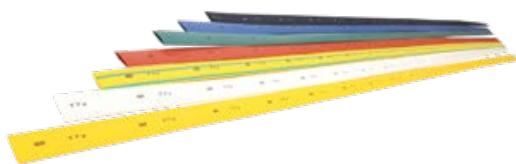
Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Длина в упаковке, м/ролл.	Цвет	Артикул
1,0	0,5	200,0	Черный	UDR10-001-D05-200-K02
1,5	0,75	200,0	Черный	UDR10-D15-C075-200-K02
2,0	1,0	200,0	Черный	UDR10-002-001-200-K02
3,0	1,5	200,0	Черный	UDR10-003-D15-200-K02
4,0	2,0	200,0	Черный	UDR10-004-002-200-K02
5,0	2,5	200,0	Черный	UDR10-005-D25-200-K02
6,0	3,0	200,0	Белый	UDRS-D6-100-K01
			Черный	UDRS-D6-100-K02
			Красный	UDRS-D6-100-K04
			Желтый	UDRS-D6-100-K05
			Зеленый	UDRS-D6-100-K06
			Синий	UDRS-D6-100-K07
8,0	4,0	100,0	Желто-зеленый	UDRS-D6-100-K52
			Белый	UDRS-D8-100-K01
			Черный	UDRS-D8-100-K02
			Красный	UDRS-D8-100-K04
			Желтый	UDRS-D8-100-K05
			Зеленый	UDRS-D8-100-K06
10,0	5,0	100,0	Синий	UDRS-D8-100-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D8-100-K52
			Белый	UDRS-D10-100-K01
			Черный	UDRS-D10-100-K02
			Красный	UDRS-D10-100-K04
			Желтый	UDRS-D10-100-K05
			Зеленый	UDRS-D10-100-K06
			Синий	UDRS-D10-100-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D10-100-K52

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Длина в упаковке, м/ролл.	Цвет	Артикул
12,0	6,0	100,0	Белый	UDRS-D12-100-K01
			Черный	UDRS-D12-100-K02
			Красный	UDRS-D12-100-K04
			Желтый	UDRS-D12-100-K05
			Зеленый	UDRS-D12-100-K06
			Синий	UDRS-D12-100-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D12-100-K52
14,0	7,0	100,0	Белый	UDRS-D14-100-K01
			Черный	UDRS-D14-100-K02
			Красный	UDRS-D14-100-K04
			Желтый	UDRS-D14-100-K05
			Зеленый	UDRS-D14-100-K06
			Синий	UDRS-D14-100-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D14-100-K52
16,0	8,0	100,0	Белый	UDRS-D16-100-K01
			Черный	UDRS-D16-100-K02
			Красный	UDRS-D16-100-K04
			Желтый	UDRS-D16-100-K05
			Зеленый	UDRS-D16-100-K06
			Синий	UDRS-D16-100-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D16-100-K52
18,0	9,0	100,0	Белый	UDRS-D18-100-K01
			Черный	UDRS-D18-100-K02
			Красный	UDRS-D18-100-K04
			Желтый	UDRS-D18-100-K05
			Зеленый	UDRS-D18-100-K06
			Синий	UDRS-D18-100-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D18-100-K52
20,0	10,0	100,0	Белый	UDRS-D20-100-K01
			Черный	UDRS-D20-100-K02
			Красный	UDRS-D20-100-K04
			Желтый	UDRS-D20-100-K05
			Зеленый	UDRS-D20-100-K06
			Синий	UDRS-D20-100-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D20-100-K52
22,0	11,0	100,0	Белый	UDRS-D22-100-K01
			Черный	UDRS-D22-100-K02
			Красный	UDRS-D22-100-K04
			Желтый	UDRS-D22-100-K05
			Зеленый	UDRS-D22-100-K06
			Синий	UDRS-D22-100-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D22-100-K52
25,0	12,5	50,0	Белый	UDRS-D25-50-K01
			Черный	UDRS-D25-50-K02
			Красный	UDRS-D25-50-K04
			Желтый	UDRS-D25-50-K05
			Зеленый	UDRS-D25-50-K06
			Синий	UDRS-D25-50-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D25-50-K52

Начало таблицы см. на стр. 92

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Длина в упаковке, м/ролл.	Цвет	Артикул
28,0	14,0	50,0	Белый	UDRS-D28-50-K01
			Черный	UDRS-D28-50-K02
			Красный	UDRS-D28-50-K04
			Желтый	UDRS-D28-50-K05
			Зеленый	UDRS-D28-50-K06
			Синий	UDRS-D28-50-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D28-50-K52
30,0	15,0	50,0	Белый	UDRS-D30-50-K01
			Черный	UDRS-D30-50-K02
			Красный	UDRS-D30-50-K04
			Желтый	UDRS-D30-50-K05
			Зеленый	UDRS-D30-50-K06
			Синий	UDRS-D30-50-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D30-50-K52
35,0	17,5	50,0	Белый	UDRS-D35-50-K01
			Черный	UDRS-D35-50-K02
			Красный	UDRS-D35-50-K04
			Желтый	UDRS-D35-50-K05
			Зеленый	UDRS-D35-50-K06
			Синий	UDRS-D35-50-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D35-50-K52
40,0	20,0	50,0	Белый	UDRS-D40-50-K01
			Черный	UDRS-D40-50-K02
			Красный	UDRS-D40-50-K04
			Желтый	UDRS-D40-50-K05
			Зеленый	UDRS-D40-50-K06
			Синий	UDRS-D40-50-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D40-50-K52
45,0	22,5	25,0	Белый	UDRS-D45-25-K01
			Черный	UDRS-D45-25-K02
			Красный	UDRS-D45-25-K04
			Желтый	UDRS-D45-25-K05
			Зеленый	UDRS-D45-25-K06
			Синий	UDRS-D45-25-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D45-25-K52
50,0	25,0	25,0	Белый	UDRS-D50-25-K01
			Черный	UDRS-D50-25-K02
			Красный	UDRS-D50-25-K04
			Желтый	UDRS-D50-25-K05
			Зеленый	UDRS-D50-25-K06
			Синий	UDRS-D50-25-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D50-25-K52
60,0	30,0	25,0	Белый	UDRS-D60-25-K01
			Черный	UDRS-D60-25-K02
			Красный	UDRS-D60-25-K04
			Желтый	UDRS-D60-25-K05
			Зеленый	UDRS-D60-25-K06
			Синий	UDRS-D60-25-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D60-25-K52

Трубка термоусаживаемая ТТУ 2:1 (в отрезках по 1 м)



Габаритные размеры

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Упаковка, шт.	Цвет	Артикул
1,0	0,5	200	Прозрачный	UDRS-D1-1-K00
			Белый	UDRS-D1-1-K01
			Черный	UDRS-D1-1-K02
			Красный	UDRS-D1-1-K04
			Желтый	UDRS-D1-1-K05
			Зеленый	UDRS-D1-1-K06
			Синий	UDRS-D1-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D1-1-K52
1,5	0,75	200	Прозрачный	UDRS-D15-1-K00
			Белый	UDRS-D15-1-K01
			Черный	UDRS-D15-1-K02
			Красный	UDRS-D15-1-K04
			Желтый	UDRS-D15-1-K05
			Зеленый	UDRS-D15-1-K06
			Синий	UDRS-D15-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D15-1-K52
10,0	5,0	50	Прозрачный	UDRS-D10-1-K00
			Белый	UDRS-D10-1-K01
			Черный	UDRS-D10-1-K02
			Красный	UDRS-D10-1-K04
			Желтый	UDRS-D10-1-K05
			Зеленый	UDRS-D10-1-K06
			Синий	UDRS-D10-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D10-1-K52
12,0	6,0	50	Прозрачный	UDRS-D12-1-K00
			Белый	UDRS-D12-1-K01
			Черный	UDRS-D12-1-K02
			Красный	UDRS-D12-1-K04
			Желтый	UDRS-D12-1-K05
			Зеленый	UDRS-D12-1-K06
			Синий	UDRS-D12-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D12-1-K52
14,0	7,0	50	Прозрачный	UDRS-D14-1-K00
			Белый	UDRS-D14-1-K01
			Черный	UDRS-D14-1-K02
			Красный	UDRS-D14-1-K04
14,0	7,0	50	Желтый	UDRS-D14-1-K05
			Зеленый	UDRS-D14-1-K06
			Синий	UDRS-D14-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D14-1-K52

Начало таблицы см. на стр. 95

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Упаковка, шт.	Цвет	Артикул
16,0	8,0	50	Прозрачный	UDRS-D16-1-K00
			Белый	UDRS-D16-1-K01
			Черный	UDRS-D16-1-K02
			Красный	UDRS-D16-1-K04
			Желтый	UDRS-D16-1-K05
			Зеленый	UDRS-D16-1-K06
			Синий	UDRS-D16-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D16-1-K52
18,0	9,0	50	Прозрачный	UDRS-D18-1-K00
			Белый	UDRS-D18-1-K01
			Черный	UDRS-D18-1-K02
			Красный	UDRS-D18-1-K04
			Желтый	UDRS-D18-1-K05
			Зеленый	UDRS-D18-1-K06
			Синий	UDRS-D18-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D18-1-K52
20,0	10,0	50	Прозрачный	UDRS-D20-1-K00
			Белый	UDRS-D20-1-K01
			Черный	UDRS-D20-1-K02
			Красный	UDRS-D20-1-K04
			Желтый	UDRS-D20-1-K05
			Зеленый	UDRS-D20-1-K06
			Синий	UDRS-D20-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D20-1-K52
2,0	1,0	200	Прозрачный	UDRS-D2-1-K00
			Белый	UDRS-D2-1-K01
			Черный	UDRS-D2-1-K02
			Красный	UDRS-D2-1-K04
			Желтый	UDRS-D2-1-K05
			Зеленый	UDRS-D2-1-K06
			Синий	UDRS-D2-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D2-1-K52
22,0	11,0	50	Прозрачный	UDRS-D22-1-K00
			Белый	UDRS-D22-1-K01
			Черный	UDRS-D22-1-K02
			Красный	UDRS-D22-1-K04
			Желтый	UDRS-D22-1-K05
			Зеленый	UDRS-D22-1-K06
			Синий	UDRS-D22-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D22-1-K52
25,0	12,5	50	Прозрачный	UDRS-D25-1-K00
			Белый	UDRS-D25-1-K01
			Черный	UDRS-D25-1-K02
			Красный	UDRS-D25-1-K04
			Желтый	UDRS-D25-1-K05
			Зеленый	UDRS-D25-1-K06
			Синий	UDRS-D25-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D25-1-K52
28,0	14,0	25	Прозрачный	UDRS-D28-1-K00
			Белый	UDRS-D28-1-K01
			Черный	UDRS-D28-1-K02
			Красный	UDRS-D28-1-K04
			Желтый	UDRS-D28-1-K05
			Зеленый	UDRS-D28-1-K06
			Синий	UDRS-D28-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D28-1-K52

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Упаковка, шт.	Цвет	Артикул
30,0	15,0	25	Белый	UDRS-D30-1-K01
			Черный	UDRS-D30-1-K02
			Красный	UDRS-D30-1-K04
			Желтый	UDRS-D30-1-K05
			Зеленый	UDRS-D30-1-K06
			Синий	UDRS-D30-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D30-1-K52
3,0	1,5	200	Прозрачный	UDRS-D3-1-K00
			Белый	UDRS-D3-1-K01
			Черный	UDRS-D3-1-K02
			Красный	UDRS-D3-1-K04
			Желтый	UDRS-D3-1-K05
			Зеленый	UDRS-D3-1-K06
			Синий	UDRS-D3-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D3-1-K52
35,0	17,5	25	Белый	UDRS-D35-1-K01
			Черный	UDRS-D35-1-K02
			Красный	UDRS-D35-1-K04
			Желтый	UDRS-D35-1-K05
			Зеленый	UDRS-D35-1-K06
			Синий	UDRS-D35-1-K07
40,0	20,0	25	Белый	UDRS-D40-1-K01
			Черный	UDRS-D40-1-K02
			Красный	UDRS-D40-1-K04
			Желтый	UDRS-D40-1-K05
			Зеленый	UDRS-D40-1-K06
			Синий	UDRS-D40-1-K07
4,0	2,0	100	Прозрачный	UDRS-D4-1-K00
			Белый	UDRS-D4-1-K01
			Черный	UDRS-D4-1-K02
			Красный	UDRS-D4-1-K04
			Желтый	UDRS-D4-1-K05
			Зеленый	UDRS-D4-1-K06
			Синий	UDRS-D4-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D4-1-K52
45,0	22,5	20	Белый	UDRS-D45-1-K01
			Черный	UDRS-D45-1-K02
			Красный	UDRS-D45-1-K04
			Желтый	UDRS-D45-1-K05
			Зеленый	UDRS-D45-1-K06
			Синий	UDRS-D45-1-K07
50,0	25,0	20	Белый	UDRS-D50-1-K01
			Черный	UDRS-D50-1-K02
			Красный	UDRS-D50-1-K04
			Желтый	UDRS-D50-1-K05
			Зеленый	UDRS-D50-1-K06
			Синий	UDRS-D50-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D50-1-K52

Начало таблицы см. на стр. 95

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Упаковка, шт.	Цвет	Артикул
5,0	2,5	50	Прозрачный	UDRS-D5-1-K00
			Белый	UDRS-D5-1-K01
			Черный	UDRS-D5-1-K02
			Красный	UDRS-D5-1-K04
			Желтый	UDRS-D5-1-K05
			Зеленый	UDRS-D5-1-K06
			Синий	UDRS-D5-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D5-1-K52
60,0	30,0	10	Белый	UDRS-D60-1-K01
			Черный	UDRS-D60-1-K02
			Красный	UDRS-D60-1-K04
			Желтый	UDRS-D60-1-K05
			Зеленый	UDRS-D60-1-K06
			Синий	UDRS-D60-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D60-1-K52
			6,0	3,0
Белый	UDRS-D6-1-K01			
Черный	UDRS-D6-1-K02			
Красный	UDRS-D6-1-K04			
Желтый	UDRS-D6-1-K05			
Зеленый	UDRS-D6-1-K06			
Синий	UDRS-D6-1-K07			
Желто-зеленый	UDRS-D6-1-K52			
8,0	4,0	50	Прозрачный	UDRS-D8-1-K00
			Белый	UDRS-D8-1-K01
			Черный	UDRS-D8-1-K02
			Красный	UDRS-D8-1-K04
			Желтый	UDRS-D8-1-K05
			Зеленый	UDRS-D8-1-K06
			Синий	UDRS-D8-1-K07
			Желто-зеленый	UDRS-D8-1-K52

Трубка термоусаживаемая ТТУ 2:1 (в наборах)



Габаритные размеры

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет	Артикул
2,0 4,0 6,0 8,0	1,0 2,0 3,0 4,0	80,0	20	Желтый (4 шт.) Синий (4 шт.) Красный (4 шт.) Черный (4 шт.) Белый (4 шт.)	UDRS-D2-D8-10-2
2,0 4,0 6,0 8,0	1,0 2,0 3,0 4,0	80,0	20	Желто-зеленый (4 шт.) Синий (4 шт.) Красный (4 шт.) Черный (4 шт.) Белый (4 шт.)	UDRS-D2-D8-10-1
2,0 4,0 6,0 8,0	1,0 2,0 3,0 4,0	80,0	20	Зеленый (4 шт.) Синий (4 шт.) Красный (4 шт.) Черный (4 шт.) Белый (4 шт.)	UDRS-D2-D8-10-3
8,0 10,0 12,0 14,0	4,0 5,0 6,0 7,0	80,0	20	Желтый (4 шт.) Синий (4 шт.) Красный (4 шт.) Черный (4 шт.) Белый (4 шт.)	UDRS-D8-D14-10-2
8,0 10,0 12,0 14,0	4,0 5,0 6,0 7,0	80,0	20	Желто-зеленый (4 шт.) Синий (4 шт.) Красный (4 шт.) Черный (4 шт.) Белый (4 шт.)	UDRS-D8-D14-10-1
8,0 10,0 12,0 14,0	4,0 5,0 6,0 7,0	80,0	20	Зеленый (4 шт.) Синий (4 шт.) Красный (4 шт.) Черный (4 шт.) Белый (4 шт.)	UDRS-D8-D14-10-3

Начало таблицы см. на стр. 99

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет	Артикул
4,0	2,0	100,0	10	Черный (4 шт.) Белый (2 шт.) Красный (1 шт.) Синий (1 шт.) Желтый (1 шт.) Зеленый (1 шт.)	UDRS-D2-D4-10-10
6,0	3,0	100,0	10	Черный (4 шт.) Белый (2 шт.) Красный (1 шт.) Синий (1 шт.) Желтый (1 шт.) Зеленый (1 шт.)	UDRS-D3-D6-10-10
8,0	4,0	100,0	10	Черный (4 шт.) Белый (2 шт.) Красный (1 шт.) Синий (1 шт.) Желтый (1 шт.) Зеленый (1 шт.)	UDRS-D4-D8-10-10
2,0	1,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-002-001-021-S
4,0	2,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-004-002-021-S
6,0	3,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-006-003-021-S
8,0	4,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-008-004-021-S
10,0	5,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-010-005-021-S

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет	Артикул
12,0	6,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-012-006-021-S
16,0	8,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-016-008-021-S
20,0	10,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-020-010-021-S
30,0	15,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-030-015-021-S
40,0	20,0	100,0	21	Желтый (3 шт.) Синий (3 шт.) Красный (3 шт.) Черный (3 шт.) Белый (3 шт.) Желтый (3 шт.) Желто-зеленый (3 шт.)	UDR10-040-020-021-S
2,0 4,0 6,0 8,0 10,0 12,0	1,0 2,0 3,0 4,0 5,0 6,0	100,0	105	Черный (105 шт.)	UDR10-002-012-105-K02-B
2,0 4,0 6,0 8,0 10,0 12,0	1,0 2,0 3,0 4,0 5,0 6,0	100,0	105	Черный (30 шт.) Желтый (30 шт.) Красный (20 шт.) Зеленый (15 шт.) Синий (6 шт.) Белый (4 шт.)	UDR10-002-012-105-B

Трубка термоусаживаемая ТТУ 2:1 (в скрутках)



Габаритные размеры

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Длина в упаковке, м/ролл.	Цвет	Артикул
2,0	1,0	2,0	Черный	UDR12-002-001-002-K02-T
2,0	1,0	2,0	Белый	UDR12-002-001-002-K01-T
2,0	1,0	2,0	Синий	UDR12-002-001-002-K07-T
2,0	1,0	2,0	Зеленый	UDR12-002-001-002-K06-T
2,0	1,0	2,0	Желто-зеленый	UDR12-002-001-002-K52-T
2,0	1,0	2,0	Желтый	UDR12-002-001-002-K05-T
2,0	1,0	2,0	Красный	UDR12-002-001-002-K04-T
3,0	1,5	2,0	Черный	UDR12-003-D15-002-K02-T
3,0	1,5	2,0	Белый	UDR12-003-D15-002-K01-T
3,0	1,5	2,0	Синий	UDR12-003-D15-002-K07-T
3,0	1,5	2,0	Зеленый	UDR12-003-D15-002-K06-T
3,0	1,5	2,0	Желто-зеленый	UDR12-003-D15-002-K52-T
3,0	1,5	2,0	Желтый	UDR12-003-D15-002-K05-T
3,0	1,5	2,0	Красный	UDR12-003-D15-002-K04-T
4,0	1,5	2,0	Черный	UDR12-004-002-002-K02-T
4,0	2,0	2,0	Белый	UDR12-004-002-002-K01-T
4,0	2,0	2,0	Синий	UDR12-004-002-002-K07-T
4,0	2,0	2,0	Зеленый	UDR12-004-002-002-K06-T
4,0	2,0	2,0	Желто-зеленый	UDR12-004-002-002-K52-T
4,0	2,0	2,0	Желтый	UDR12-004-002-002-K05-T
4,0	2,0	2,0	Красный	UDR12-004-002-002-K04-T
5,0	2,5	2,0	Черный	UDR12-005-D25-002-K02-T
5,0	2,5	2,0	Белый	UDR12-005-D25-002-K01-T
5,0	2,5	2,0	Синий	UDR12-005-D25-002-K07-T
5,0	2,5	2,0	Зеленый	UDR12-005-D25-002-K06-T
5,0	2,5	2,0	Желто-зеленый	UDR12-005-D25-002-K52-T

Окончание таблицы см. на стр. 102

Начало таблицы см. на стр. 101

Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Длина в упаковке, м/ролл.	Цвет	Артикул
5,0	2,5	2,0	Желтый	UDR12-005-D25-002-K05-T
5,0	2,5	2,0	Красный	UDR12-005-D25-002-K04-T
6,0	3,0	2,0	Черный	UDR12-006-003-002-K02-T
6,0	3,0	2,0	Белый	UDR12-006-003-002-K01-T
6,0	3,0	2,0	Синий	UDR12-006-003-002-K07-T
6,0	3,0	2,0	Зеленый	UDR12-006-003-002-K06-T
6,0	3,0	2,0	Желто-зеленый	UDR12-006-003-002-K52-T
6,0	3,0	2,0	Желтый	UDR12-006-003-002-K05-T
6,0	3,0	2,0	Красный	UDR12-006-003-002-K04-T
8,0	4,0	2,0	Черный	UDR12-008-004-002-K02-T
8,0	4,0	2,0	Белый	UDR12-008-004-002-K01-T
8,0	4,0	2,0	Синий	UDR12-008-004-002-K07-T
8,0	4,0	2,0	Зеленый	UDR12-008-004-002-K06-T
8,0	4,0	2,0	Желто-зеленый	UDR12-008-004-002-K52-T
8,0	4,0	2,0	Желтый	UDR12-008-004-002-K05-T
8,0	4,0	2,0	Красный	UDR12-008-004-002-K04-T
10,0	5,0	2,0	Черный	UDR12-010-005-002-K02-T
10,0	5,0	2,0	Белый	UDR12-010-005-002-K01-T
10,0	5,0	2,0	Синий	UDR12-010-005-002-K07-T
10,0	5,0	2,0	Зеленый	UDR12-010-005-002-K06-T
10,0	5,0	2,0	Желто-зеленый	UDR12-010-005-002-K52-T
10,0	5,0	2,0	Желтый	UDR12-010-005-002-K05-T
10,0	5,0	2,0	Красный	UDR12-010-005-002-K04-T
12,0	6,0	2,0	Черный	UDR12-012-006-002-K02-T
12,0	6,0	2,0	Белый	UDR12-012-006-002-K01-T
12,0	6,0	2,0	Синий	UDR12-012-006-002-K07-T
12,0	6,0	2,0	Зеленый	UDR12-012-006-002-K06-T
12,0	6,0	2,0	Желто-зеленый	UDR12-012-006-002-K52-T
12,0	6,0	2,0	Желтый	UDR12-012-006-002-K05-T
12,0	6,0	2,0	Красный	UDR12-012-006-002-K04-T

Оплетка кабельная

Предназначена для защиты проводов и кабелей. Предотвращает риск механических повреждений, вызванных истиранием или сильными ударами.

Технические характеристики

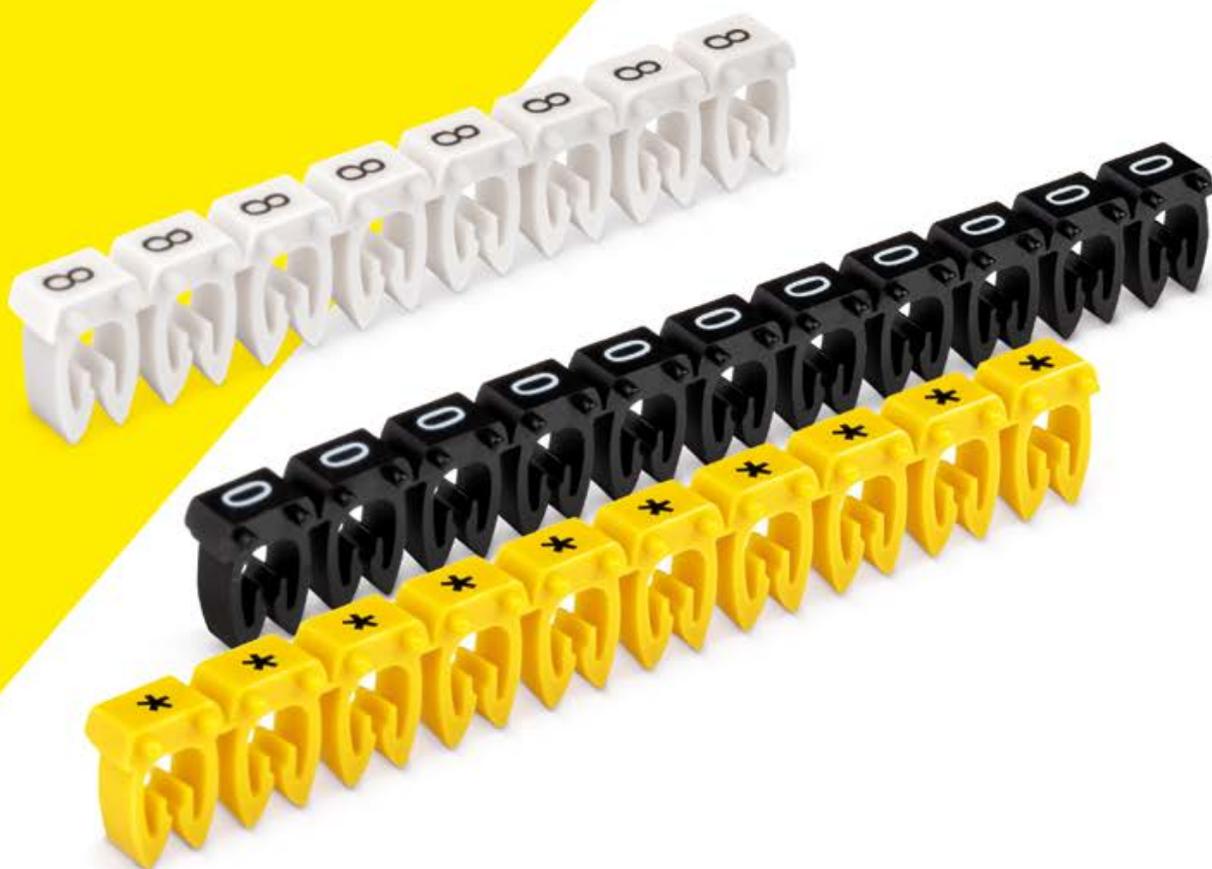
- Материал: полиэстер (ПЭТ).
- Температура эксплуатации: -40... +150 °С.
- Температура монтажа: -40... +150 °С.

Габаритные размеры

	Наименование	Номинальный диаметр, мм	Максимальный диаметр, мм	Упаковка, м	Артикул
	Оплетка кабельная 3-5 мм полиэстер 200 м черная IEK	3	5	200	UBS10-PL-0305-200-K02
	Оплетка кабельная 4-6 мм полиэстер 200 м черная IEK	4	6	200	UBS10-PL-0406-200-K02
	Оплетка кабельная 5-8 мм полиэстер 100 м черная IEK	5	8	100	UBS10-PL-0508-100-K02
	Оплетка кабельная 6-10 мм полиэстер 100 м черная IEK	6	10	100	UBS10-PL-0610-100-K02
	Оплетка кабельная 8-13 мм полиэстер 100 м черная IEK	8	13	100	UBS10-PL-0813-100-K02

	Наименование	Номинальный диаметр, мм	Максимальный диаметр, мм	Упаковка, м	Артикул
	Оплетка кабельная 10–16 мм полиэстер 100 м черная IEK	10	16	100	UBS10-PL-1016-100-K02
	Оплетка кабельная 12–20 мм полиэстер 100 м черная IEK	12	20	100	UBS10-PL-1220-100-K02
	Оплетка кабельная 15–24 мм полиэстер 100 м черная IEK	15	24	100	UBS10-PL-1524-100-K02
	Оплетка кабельная 20–28 мм полиэстер 50 м черная IEK	20	28	50	UBS10-PL-2032-050-K02
	Оплетка кабельная 25–33 мм полиэстер 50 м черная IEK	25	33	50	UBS10-PL-2540-050-K02
	Оплетка кабельная 30–45 мм полиэстер 50 м черная IEK	30	45	50	UBS10-PL-3045-050-K02
	Оплетка кабельная 40–50 мм полиэстер 50 м черная IEK	40	50	50	UBS10-PL-4060-050-K02
	Оплетка кабельная 50–60 мм полиэстер 50 м черная IEK	50	60	50	UBS10-PL-5075-050-K02

ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ МАРКИРОВКИ



Изделия для маркировки, в том числе маркеры кабельные, наборные, бирки маркировочные и сигнальные ленты, предназначены для идентификации проводов и кабелей. Дают возможность быстро идентифицировать элемент, ускорить обслуживание и ремонт и минимизировать ошибки при монтаже.

МАРКЕРЫ КАБЕЛЬНЫЕ

Маркеры кабельные открытого типа КЕ

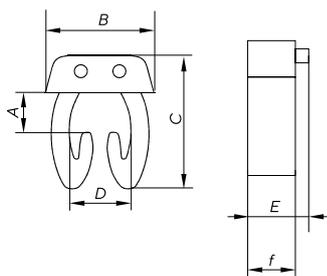
Предназначены для цифровой и цветовой маркировки проводов и кабелей. Изготовлены из эластичного материала, позволяющего произвести надежную и быструю фиксацию на проводниках.



Технические характеристики

- Материал: полиамид.
- Температура эксплуатации: $-40...+120$ °С.
- Температура хранения: $-55...+120$ °С.

Габаритные размеры



Артикул	Диапазон проводников, мм ²	Размеры, мм					
		A ^{+0,1}	B _{-0,1}	C _{-0,1}	D ^{+0,1}	E _{-0,1}	f _{-0,1}
UMK-KE1	0,75-1,5	1,6	4,4	6,2	2,7	3,75	3
UMK-KE2	1,5-2,5	2,2	5,2	7,4	3,4	3,75	3
UMK-KE3	4-6	3,5	7,6	9,3	4,5	3,95	3

Наименование	Диапазон проводников, мм ²	Количество, шт./упак.	Артикул
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «→» (200 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	200	UMK-KE1-11
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «(« (200 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	200	UMK-KE1-13
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «.» (200 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	200	UMK-KE1-14
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «/» (200 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	200	UMK-KE1-15
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «+» (200 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	200	UMK-KE1-10
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «0» (500 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	500	UMK-KE1-0
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «1» (500 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	500	UMK-KE1-1
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «2» (500 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	500	UMK-KE1-2
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «3» (500 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	500	UMK-KE1-3
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «4» (500 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	500	UMK-KE1-4
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «5» (500 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	500	UMK-KE1-5
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «6» (500 шт./упак.) IЕК	0,75-1,5	500	UMK-KE1-6

Начало таблицы см. на стр. 107

Наименование	Диапазон проводников, мм ²	Количество, шт./упак.	Артикул
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «7» (500 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	500	UMK-KE1-7
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «8» (500 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	500	UMK-KE1-8
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «9» (500 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	500	UMK-KE1-9
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «А» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-A
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «В» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-B
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «С» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-C
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «D» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-D
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «Е» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-E
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «F» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-F
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «G» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-G
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «H» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-H
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «I» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-I
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «J» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-J
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «K» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-K
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «L» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-L
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «M» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-M
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «MP» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-MP
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «N» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-N
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «O» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-O
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «P» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-P
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «Q» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-Q
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «R» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-R
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «S» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-S
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «T» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-T
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «U» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-U
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «V» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-V
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «W» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-W
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «X» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-X
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «Y» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-Y
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «Z» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-Z
Маркер откр. тип КЕ 0,75-1,5 мм ² символ «Зазем.» (200 шт./упак.) IEK	0,75-1,5	200	UMK-KE1-12
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «-» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-11
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «(» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-13
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «.» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-14

Наименование	Диапазон проводников, мм ²	Количество, шт./упак.	Артикул
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «/» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-15
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «+» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-10
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «0» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-0
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «1» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-1
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «2» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-2
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «3» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-3
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «4» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-4
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «5» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-5
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «6» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-6
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «7» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-7
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «8» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-8
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «9» (500 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	500	UMK-KE2-9
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «А» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-A
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «В» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-B
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «С» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-C
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «D» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-D
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «Е» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-E
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «F» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-F
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «G» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-G
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «H» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-H
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «I» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-I
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «J» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-J
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «K» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-K
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «L» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-L
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «M» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-M
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «MP» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-MP
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «N» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-N
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «O» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-O
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «P» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-P
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «Q» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-Q
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «R» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-R
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «S» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-S
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «T» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-T
Маркер откр. тип КЕ 1,5-2,5 мм ² символ «U» (200 шт./упак.) IEK	1,5-2,5	200	UMK-KE2-U

Начало таблицы см. на стр. 107

Наименование	Диапазон проводников, мм ²	Количество, шт./упак.	Артикул
Маркер откр. тип КЕ 1,5–2,5 мм ² символ «V» (200 шт./упак.) IEK	1,5–2,5	200	UMK-KE2-V
Маркер откр. тип КЕ 1,5–2,5 мм ² символ «W» (200 шт./упак.) IEK	1,5–2,5	200	UMK-KE2-W
Маркер откр. тип КЕ 1,5–2,5 мм ² символ «X» (200 шт./упак.) IEK	1,5–2,5	200	UMK-KE2-X
Маркер откр. тип КЕ 1,5–2,5 мм ² символ «Y» (200 шт./упак.) IEK	1,5–2,5	200	UMK-KE2-Y
Маркер откр. тип КЕ 1,5–2,5 мм ² символ «Z» (200 шт./упак.) IEK	1,5–2,5	200	UMK-KE2-Z
Маркер откр. тип КЕ 1,5–2,5 мм ² символ «Зазем.» (200 шт./упак.) IEK	1,5–2,5	200	UMK-KE2-12
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «-» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-11
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «(» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-13
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «.» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-14
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «/» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-15
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «+» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-10
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «0» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-0
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «1» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-1
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «2» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-2
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «3» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-3
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «4» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-4
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «5» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-5
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «6» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-6
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «7» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-7
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «8» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-8
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «9» (500 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	500	UMK-KE3-9
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «A» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-A
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «B» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-B
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «C» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-C
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «D» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-D
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «E» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-E
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «F» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-F
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «G» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-G
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «H» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-H
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «I» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-I
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «J» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-J
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «K» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-K
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «L» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-L
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «M» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-M

Наименование	Диапазон проводников, мм ²	Количество, шт./упак.	Артикул
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «МР» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-MP
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «N» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-N
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «O» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-O
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «P» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-P
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «Q» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-Q
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «R» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-R
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «S» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-S
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «T» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-T
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «U» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-U
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «V» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-V
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «W» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-W
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «X» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-X
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «Y» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-Y
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «Z» (200 шт./упак.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-Z
Маркер откр. тип КЕ 4,0–6,0 мм ² символ «Зазем.» (200 шт.) IEK	4,0–6,0	200	UMK-KE3-12

Маркеры кабельные МК

Предназначены для маркировки кабеля в распределительных щитах. Выполнены из эластичного, негорючего поливинилхлорида, с отверстием для проводника.



Технические характеристики

- Материал: ПВХ (PVC).
- Температура эксплуатации: -40...+80 °С.
- Применение: силовой кабель до 1 кВ.
- Тип монтажа: вставное соединение.
- Установка на проводник: до оконцевания и соединения.

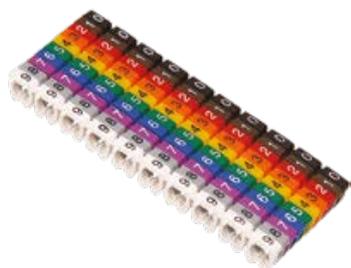
Наименование	Сечение проводника, мм ²	Упаковка, шт.	Артикул
Маркер МК0-1,5 мм символ «0» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-0
Маркер МК0-1,5 мм символ «1» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-1
Маркер МК0-1,5 мм символ «2» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-2
Маркер МК0-1,5 мм символ «3» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-3
Маркер МК0-1,5 мм символ «4» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-4
Маркер МК0-1,5 мм символ «5» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-5
Маркер МК0-1,5 мм символ «6» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-6

Начало таблицы см. на стр. 111

Наименование	Сечение проводника, мм ²	Упаковка, шт.	Артикул
Маркер МК0-1,5 мм символ «7» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-7
Маркер МК0-1,5 мм символ «8» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-8
Маркер МК0-1,5 мм символ «9» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-9
Маркер МК0-1,5 мм символ «А» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-A
Маркер МК0-1,5 мм символ «В» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-B
Маркер МК0-1,5 мм символ «С» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-C
Маркер МК0-1,5 мм символ «N» 1000 шт./упак. IEK	До 1,5	1000	UMK00-N
Маркер МК1-2,5 мм символ «0» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-0
Маркер МК1-2,5 мм символ «1» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-1
Маркер МК1-2,5 мм символ «2» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-2
Маркер МК1-2,5 мм символ «3» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-3
Маркер МК1-2,5 мм символ «4» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-4
Маркер МК1-2,5 мм символ «5» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-5
Маркер МК1-2,5 мм символ «6» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-6
Маркер МК1-2,5 мм символ «7» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-7
Маркер МК1-2,5 мм символ «8» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-8
Маркер МК1-2,5 мм символ «9» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-9
Маркер МК1-2,5 мм символ «А» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-A
Маркер МК1-2,5 мм символ «В» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-B
Маркер МК1-2,5 мм символ «С» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-C
Маркер МК1-2,5 мм символ «N» 1000 шт./упак. IEK	1,0-2,5	1000	UMK10-N
Маркер МК2-4 мм символ «0» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-0
Маркер МК2-4 мм символ «1» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-1
Маркер МК2-4 мм символ «2» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-2
Маркер МК2-4 мм символ «3» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-3
Маркер МК2-4 мм символ «4» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-4
Маркер МК2-4 мм символ «5» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-5
Маркер МК2-4 мм символ «6» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-6
Маркер МК2-4 мм символ «7» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-7
Маркер МК2-4 мм символ «8» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-8
Маркер МК2-4 мм символ «9» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-9
Маркер МК2-4 мм символ «А» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-A
Маркер МК2-4 мм символ «В» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-B
Маркер МК2-4 мм символ «С» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-C
Маркер МК2-4 мм символ «N» 500 шт./упак. IEK	2,0-4,0	500	UMK20-N
Маркер МК3-6 мм символ «0» 350 шт./упак. IEK	3,0-6,0	350	UMK30-0
Маркер МК3-6 мм символ «1» 350 шт./упак. IEK	3,0-6,0	350	UMK30-1
Маркер МК3-6 мм символ «2» 350 шт./упак. IEK	3,0-6,0	350	UMK30-2
Маркер МК3-6 мм символ «3» 350 шт./упак. IEK	3,0-6,0	350	UMK30-3
Маркер МК3-6 мм символ «4» 350 шт./упак. IEK	3,0-6,0	350	UMK30-4
Маркер МК3-6 мм символ «5» 350 шт./упак. IEK	3,0-6,0	350	UMK30-5
Маркер МК3-6 мм символ «6» 350 шт./упак. IEK	3,0-6,0	350	UMK30-6

Маркеры кабельные наборные МКН

С помощью маркеров МКН можно собирать любые цепочки символов. Каждому символу кабельного маркера соответствует свой цвет согласно правилам, принятым на международном электротехническом рынке. Маркеры серии МКН могут быть установлены во время монтажа проводки, в том числе после оконцевания и соединения проводников.



Технические характеристики

- Температура эксплуатации: -30...+70 °С.
- Тип монтажа: вставное соединение.
- Применение: силовой кабель до 1 кВ.
- Установка на проводник: до и после оконцевания и соединения.

Наименование	Сечение проводника, мм ²	Диаметр проводника, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Маркер МКН-«0» черный 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-0
Маркер МКН комплект цифр «0-9» 1,5 мм ² (150 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	10×15	UMK01-02-09
Маркер МКН-«1» коричневый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-1
Маркер МКН-«2» красный 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,2	3,0-3,7	1500	UMK01-02-2
Маркер МКН-«3» оранжевый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-3
Маркер МКН-«4» желтый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-4
Маркер МКН-«5» зеленый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-5
Маркер МКН-«6» голубой 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-6
Маркер МКН-«7» фиолетовый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-7
Маркер МКН-«8» серый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-8
Маркер МКН-«9» белый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-9
Маркер МКН-«А» желтый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-A
Маркер МКН-«В» желтый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-B
Маркер МКН-«С» желтый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-C
Маркер МКН-«L» желтый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-L
Маркер МКН-«N» желтый 1,5 мм ² (1500 шт./упак.) IEK	1,5	3,0-3,7	1500	UMK01-02-N
Маркер МКН-«0» черный 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-0
Маркер МКН комплект цифр «0-9» 2,5 мм ² (100 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	10×10	UMK02-02-09
Маркер МКН-«1» коричневый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-1
Маркер МКН-«2» красный 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-2
Маркер МКН-«3» оранжевый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-3
Маркер МКН-«4» желтый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-4
Маркер МКН-«5» зеленый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-5
Маркер МКН-«6» голубой 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-6
Маркер МКН-«7» фиолетовый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-7
Маркер МКН-«8» серый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-8
Маркер МКН-«9» белый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-9

Начало таблицы см. на стр. 113

Наименование	Сечение проводника, мм ²	Диаметр проводника, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Маркер МКН-«А» желтый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-A
Маркер МКН-«В» желтый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-B
Маркер МКН-«С» желтый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-C
Маркер МКН-«L» желтый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-L
Маркер МКН-«N» желтый 2,5 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	2,5	3,9-4,3	1000	UMK02-02-N
Маркер МКН-«0» черный 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-0
Маркер МКН комплект цифр «0-9» 4 мм ² (100 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	10×10	UMK04-02-09
Маркер МКН-«1» коричневый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-1
Маркер МКН-«2» красный 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-2
Маркер МКН-«3» оранжевый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-3
Маркер МКН-«4» желтый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-4
Маркер МКН-«5» зеленый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-5
Маркер МКН-«6» голубой 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-6
Маркер МКН-«7» фиолетовый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-7
Маркер МКН-«8» серый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-8
Маркер МКН-«9» белый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-9
Маркер МКН-«А» желтый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-A
Маркер МКН-«В» желтый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-B
Маркер МКН-«С» желтый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-C
Маркер МКН-«L» желтый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-C
Маркер МКН-«N» желтый 4 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	4	4,0-6,0	1000	UMK04-02-N
Маркер МКН-«0» черный 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-0
Маркер МКН комплект цифр «0-9» 6 мм ² (100 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	10×10	UMK06-02-09
Маркер МКН-«1» коричневый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-1
Маркер МКН-«2» красный 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-2
Маркер МКН-«3» оранжевый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-3
Маркер МКН-«4» желтый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-4
Маркер МКН-«5» зеленый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-5
Маркер МКН-«6» голубой 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-6
Маркер МКН-«7» фиолетовый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-7
Маркер МКН-«8» серый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-8
Маркер МКН-«9» белый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-9
Маркер МКН-«А» желтый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-A
Маркер МКН-«В» желтый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-B
Маркер МКН-«С» желтый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-C
Маркер МКН-«L» желтый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-L
Маркер МКН-«N» желтый 6 мм ² (1000 шт./упак.) IEK	6	6,0-10,0	1000	UMK06-02-N

БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ

Маркировочные бирки У-134 предназначены для маркировки и легкой идентификации силовых кабелей напряжением до 1 кВ. Бирка серии У-135 служит для маркировки силового кабеля напряжением свыше 1 кВ. Контрольный кабель маркируется биркой серии У-136.

Информация на все бирки может быть нанесена и сохранена не только с помощью нестираемого маркера, но и обычной ручкой или карандашом. При желании поверхность бирки может быть легко очищена для последующего нанесения на нее наклеек. Бирки прекрасно зарекомендовали себя в ходе натуральных испытаний на морозе.

Технические характеристики

- Температура эксплуатации: -40...+90 °С.
- Материал: пластик.
- Цвет: белый (RAL 9003).

	Размер, мм	Применение	Упаковка, шт.	Артикул
	55×55	Силовой кабель до 1 кВ	100	UZMA-BIK-Y134-S
	50	Силовой кабель свыше 1 кВ	100	UZMA-BIK-Y135-R
	55×55×55	Контрольный кабель	100	UZMA-BIK-Y136-T
	28×28	Силовой кабель до 1 кВ	250	UZMA-BIK-Y153-S

ЛЕНТЫ СИГНАЛЬНЫЕ

Предназначены для ограждений мест проведения работ, а также служат для обеспечения безопасности рабочего процесса, для сохранности кабельных линий.



Технические характеристики

- Температура эксплуатации: -45...+65 °С.
- Материал: полиэтилен.

Наименование	Цвет	Длина, м	Ширина, мм	Толщина, мкм	Артикул
Лента ЛО-200	Красно-белая	200	75	50	UST10-200-075-050-K58
Лента ЛО-250	Красно-белая	250	50	35	UST10-250-050-035-K58
Лента ЛО-250	Красно-белая	250	50	50	UST10-250-050-050-K58
Лента ЛО-250	Красно-белая	250	75	50	UST10-250-075-050-K58
Лента ЛО-200	Красно-белая	200	50	35	UST11-200-050-035-K58
Лента ЛО-200	Красно-белая	200	50	50	UST11-200-050-050-K58
Лента ЛО-200	Красно-белая	200	75	35	UST11-200-075-035-K58
Лента ЛО-250	Красно-белая	250	75	35	UST11-250-075-035-K58
Лента ЛСЭ-150 «Осторожно кабель»	Красная	100	150	200	UST20-100-150-200-K04
Лента ЛСЭ-250 «Осторожно кабель»	Красная	100	250	200	UST20-100-250-200-K04
Лента ЛСЭ-300 «Осторожно кабель»	Красная	100	300	200	UST20-100-300-200-K04
Лента ЛСЭ-450 «Осторожно кабель»	Красная	100	450	200	UST20-100-450-200-K04
Лента ЛСЭ-600 «Осторожно кабель»	Красная	100	600	200	UST20-100-600-200-K04
Лента ЛСЭ-750 «Осторожно кабель»	Красная	100	750	200	UST20-100-750-200-K04
Лента ЛСЭ-900 «Осторожно кабель»	Красная	100	900	200	UST20-100-900-200-K04

ИЗОЛЕНТА



Применяется для изоляции проводов и кабелей в электромонтажных работах. Предотвращает короткие замыкания, обеспечивает защиту электропроводки от внешних воздействий. Изоленды I EK отличаются повышенной прочностью, высоким уровнем адгезии, устойчивостью к влаге, УФ-излучению. Совместимы с большинством кабельных изоляций и проводников.

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ИЗОЛЕНТЫ MIXTAPE PRO – АНАЛОГИ ЗМ

Защита соединений в сложных условиях. Предназначены для защиты, изоляции и герметизации электрических соединений, кабельных муфт, проводников и кабелей. Незаменимы в электромонтаже, ремонте, производстве и строительстве. Отличаются прочностью и высоким качеством.

Основные отрасли, в которых применяются изоленты MIXTAPE PRO – жилищное и коммерческое строительство, промышленность. Срок службы – 25 лет, гарантийный срок – 10 лет.



Полупроводящая резиновая изолента

Применяется в кабелях среднего и высокого напряжения для выравнивания электрического поля, предотвращает появление электрических разрядов и пробоев изоляции. Отличается гибкостью, остается стабильной при эксплуатации кабельных изделий.



Преимущества

- Высокая адгезия.
- Принимает нестандартные формы без повреждения.
- Сохраняет проводимость после растяжения.
- Совместима с большинством кабельных изоляций и проводников.

Технические характеристики

- Материал: этилен-пропиленовый каучук.
- Температура эксплуатации: -20...+90 °C (+130 °C в аварийном режиме).
- Температура монтажа: -10...+30 °C.
- Подложка: да.
- Цвет: черный.

Длина ленты L, м	Ширина ленты W, мм	Толщина ленты s, мм	Прочность на разрыв, МПа	Удлинение при разрыве, %	Артикул
5	19	0,76	>1,0	>400	MT7-IZ33-C076-19-05

Резиново-мастичная электроизоляционная изолента

Предназначена для изоляции и защиты от влаги и коррозии электрических соединений.
Применяется для:

- электро- и виброизоляции выводов двигателя номиналом до 1000 В;
- первичной электроизоляции соединений шин номиналом до 35 кВ;
- заполнения болтовых соединений шин неправильной формы;
- герметизации от влаги соединений заземляющего провода и стержня;
- герметизации оболочки на силовых кабелях.



Преимущества

- Устойчивость к влаге, УФ-излучению и суровым погодным условиям.
- Подходит для нанесения на неровные поверхности.
- Высокая адгезия и герметизация с медью, алюминием и материалами силового кабеля.

Технические характеристики

- Материал: этилен-пропиленовый каучук + мастика.
- Температура эксплуатации: -55...+80 °С.
- Температура монтажа: -10...+30 °С.
- Подложка: да.
- Цвет: черный.



Длина ленты L, м	Ширина ленты W, мм	Толщина ленты s, мм	Прочность на разрыв, МПа	Удлинение при разрыве, %	Диэлектрическая прочность, кВ/мм	Артикул
3	51	1,6	>1,0	>400	>20	MT7-IZ36-D16-51-03

Самослипающаяся резиновая изолента с подложкой

Обладает высокими электроизоляционными свойствами. Предназначена для защиты от влаги и изоляции кабельных муфт, герметизации электрических соединений.



Преимущества

- Устойчивость к влаге.
- Высокая прочность и герметичность.
- Не содержит галогенов.



Технические характеристики

- Материал: этилен-пропиленовый каучук.
- Температура эксплуатации: -20...+90 °C (+130 °C в аварийном режиме).
- Температура монтажа: -10...+30 °C.
- Подложка: да.
- Цвет: черный.

Длина ленты L, м	Ширина ленты W, мм	Толщина ленты s, мм	Прочность на разрыв, МПа	Удлинение при разрыве, %	Диэлектрическая прочность, кВ/мм	Артикул
9	19	0,76	>1,5	>400	>20	MT7-IZ32-C076-19-09

Самослипающаяся силиконовая резиновая изолента

Используется для ремонта проводов и кабелей, защищает от влаги. Применяется в автомобильной промышленности для изоляции и защиты проводов и соединений. Подходит для промышленной сферы, где требуется надежная изоляция и защита от внешних факторов.



Преимущества

- Водонепроницаемость.
- Устойчивость к высоким температурам и УФ-излучению.
- Высокая герметичность и диэлектрическая прочность.
- Высокая моментальная степень слияния слоев изоленты.
- Долговечность.

Технические характеристики

- Материал: силиконовый каучук.
- Температура эксплуатации: -50...+200 °C.
- Температура монтажа: -10...+30 °C.
- Подложка: да.
- Цвет: серый.

Длина ленты L, м	Ширина ленты W, мм	Толщина ленты s, мм	Прочность на разрыв, МПа	Удлинение при разрыве, %	Диэлектрическая прочность, кВ/мм	Артикул
9,1	25	0,5	>5,0	>400	>20	MT7-IZ32-D05-25-D91

Изолента-герметик

Предназначена для быстрой и легкой герметизации кабельных соединений, которые необходимо защитить от неблагоприятных условий окружающей среды. Применяется в строительных работах для герметизации конструкций.



Преимущества

- Высокая герметичность: герметизация соединений, швов и стыков, обеспечение защиты от влаги, пыли и других внешних факторов.
- Защита от коррозии металлических поверхностей в условиях повышенной влажности или агрессивной среды.
- Устойчивость к химическим веществам и УФ-излучению.

Технические характеристики

- Материал: бутил-каучуковая мастика.
- Температура эксплуатации: -55...+80 °С.
- Температура монтажа: -10...+30 °С.
- Подложка: да.
- Цвет: черный.



Длина ленты L , м	Ширина ленты W , мм	Толщина ленты s , мм	Артикул
0,6	63	3,17	MT7-IZ35-C317-63-D06

Изоленга-регулятор электрического поля

Применяется для регулирования силовых линий электрического поля в соединительных и концевых муфтах. Используется в кабельных заделках и соединениях для улучшения распределения электрического поля в клеммах.



Преимущества

- Контроль напряжения: распределение электрического напряжения и предотвращение его концентрации в определенных точках.
- Высокая степень изоляции.
- Защита от механических и электрических повреждений.

Технические характеристики

- Материал: бутил-каучук.
- Температура эксплуатации: -20...+90 °C (+130 °C в аварийном режиме).
- Температура монтажа: -10...+30 °C.
- Подложка: да.
- Цвет: черный.

Длина ленты L, м	Ширина ленты W, мм	Толщина ленты s, мм	Прочность на разрыв, МПа	Удлинение при разрыве, %	Артикул
4,6	19	0,76	>1,0	>200	MT7-IZ34-C076-19-D46

МОНТАЖНЫЕ ЛЕНТЫ ДВУСТОРОННИЕ MIXTAPE PRO

Сверхпрочная фиксация без лишних усилий. Обеспечивает надежное и мгновенное крепление и соединение разнообразных материалов на улице и в помещении. Прекрасно подходит как для домашнего использования и ремонтных работ, так и для профессионального применения в электрооборудовании. Отлично справляется с креплением декоративных элементов и аксессуаров.

Основные отрасли, в которых применяются монтажные двусторонние ленты MIXTAPE PRO, – жилищное и коммерческое строительство, промышленность. Срок службы – 25 лет, гарантийный срок – 10 лет.



Преимущества

- Быстрая и сверхпрочная фиксация предметов к различным поверхностям: пластик, металл, стекло, грунтованное дерево.
- Не оставляет следов на поверхности, что обеспечивает незаметное эстетичное соединение.
- Устойчивость к воде, растворителям, вибрационным и ударным нагрузкам.
- Устойчивость к воздействию прямых солнечных лучей и перепадам температур.

Технические характеристики

- Материал: акриловый полимер.
- Длина ленты: 5 м.
- Ширина ленты: 9–25 мм.
- Толщина ленты: 1–2 мм.
- Цвет ленты: прозрачный.
- Температура эксплуатации: –20...+80 °С.
- Температура монтажа: +15...+38 °С.
- Максимальная адгезия через 20–24 ч.

	Наименование	Артикул
	MIXTAPE PRO Лента монтажная прочная двусторонняя 1×12 мм 5 м IEK	MT7-LM30-01-12-05
	MIXTAPE PRO Лента монтажная прочная двусторонняя 1×20 мм 5 м IEK	MT7-LM30-01-20-05
	MIXTAPE PRO Лента монтажная прочная двусторонняя 1×9 мм 5 м IEK	MT7-LM30-01-09-05
	MIXTAPE PRO Лента монтажная сверхпрочная двусторонняя 2×25 мм 5 м IEK	MT7-LM30-02-25-05

ИЗОЛЕНТА ПВХ

Изоляционные ленты применяются при промышленных, строительных и бытовых работах для электроизоляции. Изолента IEK изготавливается на основе поливинилхлорида. Используется в качестве изоляционного материала, обеспечивает герметичность, защиту от воздействия влаги, солей, слабых растворителей и т. д.

Технические характеристики

- Длина ролла: 5–25 м.
- Ширина: 15, 19 мм.
- Толщина: 0,13; 0,15; 0,18 мм.

	MIXTAPE 3	MIXTAPE 5	MIXTAPE 7
Температура эксплуатации, °C	-30...+50	-30...+50	-50...+80
Удлинение до разрыва, %	150	190	220
Толщина клеевого слоя, мкм	18	20	24
Прочность при растяжении, МПа	13,7	15	15,2

	Наименование	Транспортная упаковка, шт.	Артикул
MIXTAPE 3			
	Изолента 0,13×15 мм белая 20 м IEK	200	UIZ-13-10-K01
	Изолента 0,13×15 мм черная 20 м IEK	200	UIZ-13-10-K02
	Изолента 0,13×15 мм красная 20 м IEK	200	UIZ-13-10-K04
	Изолента 0,13×15 мм желтая 20 м IEK	200	UIZ-13-10-K05
	Изолента 0,13×15 мм зеленая 20 м IEK	200	UIZ-13-10-K06
	Изолента 0,13×15 мм синяя 20 м IEK	200	UIZ-13-10-K07
	Изолента 0,13×15 мм желто-зеленая 20 м IEK	200	UIZ-13-10-K52
	Изолента 0,13×15 мм белая 10 м IEK	500	UIZ-13-10-10M-K01
	Изолента 0,13×15 мм черная 10 м IEK	500	UIZ-13-10-10M-K02
	Изолента 0,13×15 мм красная 10 м IEK	500	UIZ-13-10-10M-K04
	Изолента 0,13×15 мм желтая 10 м IEK	500	UIZ-13-10-10M-K05
	Изолента 0,13×15 мм зеленая 10 м IEK	500	UIZ-13-10-10M-K06
	Изолента 0,13×15 мм синяя 10 м IEK	500	UIZ-13-10-10M-K07
	Изолента 0,13×15 мм желто-зеленая 10 м IEK	500	UIZ-13-10-10M-K52
MIXTAPE 5			
	Изолента 0,18×19 мм белая 20 м IEK	200	UIZ-20-10-K01
	Изолента 0,18×19 мм черная 20 м IEK	200	UIZ-20-10-K02
	Изолента 0,18×19 мм красная 20 м IEK	200	UIZ-20-10-K04
	Изолента 0,18×19 мм желтая 20 м IEK	200	UIZ-20-10-K05
	Изолента 0,18×19 мм зеленая 20 м IEK	200	UIZ-20-10-K06
	Изолента 0,18×19 мм синяя 20 м IEK	200	UIZ-20-10-K07
	Изолента 0,18×19 мм желто-зеленая 20 м IEK	200	UIZ-20-10-K52

Начало таблицы см. на стр. 125

	Наименование	Транспортная упаковка, шт.	Артикул
MIXTAPE 7			
	Изолента 0,15×15мм белая 5м IEK	480	EX-IZ10-C15-15-05-K01
	Изолента 0,15×15мм черная 5м IEK	480	EX-IZ10-C15-15-05-K02
	Изолента 0,15×15мм серая 5м IEK	480	EX-IZ10-C15-15-05-K03
	Изолента 0,15×15мм красная 5м IEK	480	EX-IZ10-C15-15-05-K04
	Изолента 0,15×15мм желтая 5м IEK	480	EX-IZ10-C15-15-05-K05
	Изолента 0,15×15мм зеленая 5м IEK	480	EX-IZ10-C15-15-05-K06
	Изолента 0,15×15мм синяя 5м IEK	480	EX-IZ10-C15-15-05-K07
	Изолента 0,15×15мм желто-зеленая 5м IEK	480	EX-IZ10-C15-15-05-K52
	Изолента 0,15×15мм белая 10м IEK	250	EX-IZ10-C15-15-10-K01
	Изолента 0,15×15мм черная 10м IEK	250	EX-IZ10-C15-15-10-K02
	Изолента 0,15×15мм серая 10м IEK	250	EX-IZ10-C15-15-10-K03
	Изолента 0,15×15мм красная 10м IEK	250	EX-IZ10-C15-15-10-K04
	Изолента 0,15×15мм желтая 10м IEK	250	EX-IZ10-C15-15-10-K05
	Изолента 0,15×15мм зеленая 10м IEK	250	EX-IZ10-C15-15-10-K06
	Изолента 0,15×15мм синяя 10м IEK	250	EX-IZ10-C15-15-10-K07
	Изолента 0,15×15мм желто-зеленая 10м IEK	250	EX-IZ10-C15-15-10-K52
	Изолента 0,15×15мм белая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-15-20-K01
	Изолента 0,15×15мм черная 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-15-20-K02
	Изолента 0,15×15мм серая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-15-20-K03
	Изолента 0,15×15мм красная 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-15-20-K04
	Изолента 0,15×15мм желтая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-15-20-K05
	Изолента 0,15×15мм зеленая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-15-20-K06
	Изолента 0,15×15мм синяя 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-15-20-K07
	Изолента 0,15×15мм желто-зеленая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-15-20-K52
	Изолента 0,15×19мм белая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-19-20-K01
	Изолента 0,15×19мм черная 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-19-20-K02
	Изолента 0,15×19мм серая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-19-20-K03
	Изолента 0,15×19мм красная 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-19-20-K04
	Изолента 0,15×19мм желтая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-19-20-K05
	Изолента 0,15×19мм зеленая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-19-20-K06
	Изолента 0,15×19мм синяя 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-19-20-K07
	Изолента 0,15×19 мм желто-зеленая 20м IEK	200	EX-IZ10-C15-19-20-K52
	Изолента 0,15×19мм белая 25м IEK	160	EX-IZ10-C15-19-25-K01
	Изолента 0,15×19мм черная 25м IEK	160	EX-IZ10-C15-19-25-K02
	Изолента 0,15×19мм серая 25м IEK	160	EX-IZ10-C15-19-25-K03
	Изолента 0,15×19мм красная 25м IEK	160	EX-IZ10-C15-19-25-K04
	Изолента 0,15×19мм желтая 25м IEK	160	EX-IZ10-C15-19-25-K05
	Изолента 0,15×19мм зеленая 25м IEK	160	EX-IZ10-C15-19-25-K06
	Изолента 0,15×19мм синяя 25м IEK	160	EX-IZ10-C15-19-25-K07
	Изолента 0,15×19мм желто-зеленая 25м IEK	160	EX-IZ10-C15-19-25-K52



Набор изоленды ПВХ

В набор входят изоляционные ленты MIXTAPE 7 различных цветов. Длина изоленды каждого цвета – 5 м.

	Наименование	Транспортная упаковка, шт.	Артикул
	Изоленда 0,15x15 мм 5 м (7 шт./компл.) IEK	40	EX-IZ10-C15-15-05-SET

ИЗОЛЕНТА ХБ MIXTAPE 5

Изготавливается из высококачественной хлопчатобумажной ткани, имеет клеевой слой из каучука. Это незаменимый инструмент в работе электромонтажника, предназначенный для изоляции проводов, кабелей, при ремонте и сращивании электрокабелей с неметаллическими оболочками.



Технические характеристики

- Материал: хлопчатобумажная ткань.
- Толщина клеевого слоя: 20 мкм.
- Номинальное напряжение: 690 В.
- Разрывная нагрузка: 6 кН/м.
- Температура эксплуатации: -30...+30 °С.
- Цвет: черный.

Наименование	Транспортная упаковка, шт.	Артикул
MIXTAPE 5 Изоленда х/б 15 мм 21 м IEK	80	UIZ20-15-21-K02
MIXTAPE 5 Изоленда х/б 15 мм 28 м IEK	80	UIZ20-15-28-K02
MIXTAPE 5 Изоленда х/б 15 мм 7 м IEK	120	UIZ20-15-07-K02
MIXTAPE 5 Изоленда х/б 19 мм 21 м IEK	80	UIZ20-19-21-K02
MIXTAPE 5 Изоленда х/б 19 мм 28 м IEK	80	UIZ20-19-28-K02
MIXTAPE 5 Изоленда х/б 19 мм 7 м IEK	120	UIZ20-19-07-K02



ИНСТРУМЕНТЫ

➤	Отвертки	130
➤	Шарнирно-губцевый инструмент	158
➤	Измерительный инструмент	171
➤	Приборы для определения параметров электрической сети	174
➤	Системы хранения и переноски инструмента	207
➤	Инструменты для резки кабеля	215
➤	Секторные ножницы	219
➤	Инструменты для снятия изоляции	228
➤	Инструменты для опрессовки	233
➤	Инструменты для сборки электротехнических шкафов	252
➤	Инструменты для монтажа СИП	260

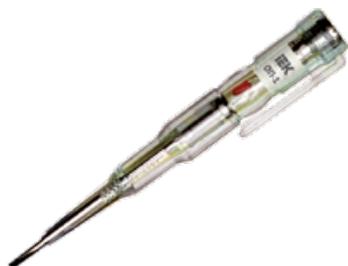
8

ОТВЕРТКИ



Отвертка – самый востребованный инструмент для выполнения различных работ, связанных с монтажом и подключением электрооборудования, проведением регламентных и ремонтных работ как под напряжением, так и без него. В ассортименте отверток IEK несколько линеек, которые закрывают потребности профессиональных пользователей, а также подходят для бытового применения и хобби.

ОТВЕРТКИ-ПРОБНИКИ (ИНДИКАТОРНЫЕ ОТВЕРТКИ)



С помощью отвертки-пробника можно легко определить наличие или отсутствие напряжения в сети как контактным, так и бесконтактным способом, а также проверить целостность электрической цепи. Отвертку удобно использовать по прямому назначению для закручивания винтов в клеммных колодках при фиксации проводов.

Преимущества

- Светодиодный индикатор.
- Наличие резистора.
- Удобный клип-держатель для хранения.
- Простая конструкция с необходимым набором функций.
- Батарейки в комплекте.

	Наименование	Диапазон напряжения, В	Индикация напряжения	Артикул
	Отвертка-пробник ОП-1 IEK	70...600	Светодиод. источник света (LED)	TPR10
	Отвертка-пробник ОП-2Э IEK	70...1000	Светодиод. источник света (LED)	TPR20
	ARMA2L 5 Детектор напряжения бесконтактный VD10 IEK	12...1000	Светодиод. источник света (LED)	A2L5-VD10-10
	ARMA2L Отвертка-пробник 3,0x0,8x70 ОП-1Т IEK	105...250	Неоновая лампа	A2L-PR10-T

ОТВЕРТКИ ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКИХ СБОРОЧНЫХ РАБОТ

Наиболее востребованный ручной монтажный инструмент, предназначенный для закручивания и откручивания крепежных изделий с резьбой, имеющих на головке шлиц (паз) определенной конфигурации.

Отвертка MASTER



Классические отвертки для электромеханических работ. Широко применяются во всех сферах.

Преимущества

- Эргономичные двухкомпонентные рукоятки для оптимальной передачи усилия с насечками для удобного хвата.
- Материал стержня: хромованадиевая сталь (HRC 50-52).
- Дополнительная закалка наконечника, повышающая твердость.
- Магнитное жало с гальваническим покрытием позволяет осуществлять монтаж в приборах, расположенных вертикально.
- Отверстие в рукоятке для удобства хранения в подвешенном виде.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
Отвертка шлицевая Master 4x100мм IEK		4x100	TSC-1SL-4100
Отвертка шлицевая Master 5x125мм IEK		5x125	TSC-1SL-5125
Отвертка шлицевая Master 6x125мм IEK		6x125	TSC-1SL-6125
Отвертка шлицевая Master 6x150мм IEK		6x150	TSC-1SL-6150
Отвертка шлицевая Master 8x150мм IEK		8x150	TSC-1SL-8150
Отвертка крестовая Master Ph0x75мм IEK		Ph0x75	TSC-1PH-075
Отвертка крестовая Master Ph1x100мм IEK		Ph1x100	TSC-1PH-1100
Отвертка крестовая Master Ph2x100мм IEK		Ph2x100	TSC-1PH-2100
Отвертка крестовая Master Ph2x150мм IEK		Ph2x150	TSC-1PH-2150
Отвертка крестовая Master Ph2x38мм IEK		Ph2x38	TSC-1PH-238
Отвертка крестовая Master Ph3x150мм IEK		Ph3x150	TSC-1PH-3150
Отвертка крестовая Master Pz0x75мм IEK		Pz0x75	TSC-1PZ-075
Отвертка крестовая Master Pz1x100мм IEK		Pz1x100	TSC-1PZ-1100
Отвертка крестовая Master Pz2x100мм IEK		Pz2x100	TSC-1PZ-2100

Отвертка ARMA2L 3 K1



Изготовлены из высококачественной хромованадиевой стали CrV с высокой стойкостью к нагрузкам.

Преимущества

- Магнитное жало с гальваническим покрытием позволяет осуществлять монтаж в приборах, расположенных вертикально.
- Эргономичная двухкомпонентная рукоятка с мягкими прорезиненными вставками с защитой от проскальзывания удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 3 Отвертка SL3,0x75 K1 IEK		3,0x75	A2L3-SC10-K1-SL-30-075
ARMA2L 3 Отвертка SL4,0x100 K1 IEK		4,0x100	A2L3-SC10-K1-SL-40-100
ARMA2L 3 Отвертка SL5,0x125 K1 IEK		5,0x125	A2L3-SC10-K1-SL-50-125
ARMA2L 3 Отвертка SL6,0x150 K1 IEK		6,0x150	A2L3-SC10-K1-SL-60-150
ARMA2L 3 Отвертка SL6,0x38 K1 IEK		6,0x38	A2L3-SC10-K1-SL-60-038
ARMA2L 3 Отвертка SL8,0x150 K1 IEK		8,0x150	A2L3-SC10-K1-SL-80-150
ARMA2L 3 Отвертка PH0x75 K1 IEK		PH0x75	A2L3-SC10-K1-PH-00-075
ARMA2L 3 Отвертка PH1x100 K1 IEK		PH1x100	A2L3-SC10-K1-PH-10-100
ARMA2L 3 Отвертка PH2x100 K1 IEK		PH2x100	A2L3-SC10-K1-PH-20-100
ARMA2L 3 Отвертка PH2x150 K1 IEK		PH2x150	A2L3-SC10-K1-PH-20-150
ARMA2L 3 Отвертка PH2x38 K1 IEK		PH2x38	A2L3-SC10-K1-PH-20-038
ARMA2L 3 Отвертка PH3x150 K1 IEK		PH3x150	A2L3-SC10-K1-PH-30-150
ARMA2L 3 Отвертка PH/SL1x80 K1 IEK		PH/SL1x80	A2L3-SC10-K1-HS-10-080
ARMA2L 3 Отвертка PH/SL2x100 K1 IEK		PH/SL2x100	A2L3-SC10-K1-HS-20-100
ARMA2L 3 Отвертка PZ0x75 K1 IEK		PZ0x75	A2L3-SC10-K1-PZ-00-075
ARMA2L 3 Отвертка PZ1x100 K1 IEK		PZ1x100	A2L3-SC10-K1-PZ-10-100
ARMA2L 3 Отвертка PZ2x100 K1 IEK		PZ2x100	A2L3-SC10-K1-PZ-20-100
ARMA2L 3 Отвертка PZ3x150 K1 IEK		PZ3x150	A2L3-SC10-K1-PZ-30-150
ARMA2L 3 Отвертка PZ/SL1x80 K1 IEK		PZ/SL1x80	A2L3-SC10-K1-ZS-10-080
ARMA2L 3 Отвертка PZ/SL2x100 K1 IEK		PZ/SL2x100	A2L3-SC10-K1-ZS-20-100

ARMA2L 3 Отвертка угловая для клемм



Предназначена для монтажа и демонтажа проводников к безвинтовым зажимам.

Преимущества

- Инструментальная хромованадиевая сталь.
- Однокомпонентная PP рукоятка.
- Твердость стали 45±2 HRC.
- Антикоррозионное воронение рабочей поверхности.

Наименование	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 3 Отвертка угловая для клемм SL3,0x35 K1 IEK	3,0	A2L3-SC13-K1-SL-30-070

Отвертка ARMA2L 5 T1



Изготовлена из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки.

Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- Намагниченное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется не только для подвеса инструмента, но и допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.
- Однокомпонентная рукоятка эргономичной формы для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка SL3,0x75 T1 IEK		3,0x75	A2L5-SC10-T1-SL-30-075
ARMA2L 5 Отвертка SL4,0x100 T1 IEK		4,0x100	A2L5-SC10-T1-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка SL5,5x125 T1 IEK		5,5x125	A2L5-SC10-T1-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x150 T1 IEK		6,5x150	A2L5-SC10-T1-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка PH1x75 T1 IEK		PH1x75	A2L5-SC10-T1-PH-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PH2x100 T1 IEK		PH2x100	A2L5-SC10-T1-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка PZ1x75 T1 IEK		PZ1x75	A2L5-SC10-T1-PZ-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x100 T1 IEK		PZ2x100	A2L5-SC10-T1-PZ-20-100

Отвертка ARMA2L 5 T2



Изготовлена из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки. Отверстие в рукоятке используется не только для подвеса инструмента, но и допускает использование рычага для усиления крутящего момента. Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- Намагниченное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.
- Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы из PP+TPR для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул	
ARMA2L 5 Отвертка SL2,5x63 T2 IEK		2,5×63	A2L5-SC10-T2-SL-25-063	
ARMA2L 5 Отвертка SL3,0x75 T2 IEK		3,0×75	A2L5-SC10-T2-SL-30-075	
ARMA2L 5 Отвертка SL4,0x100 T2 IEK		4,0×100	A2L5-SC10-T2-SL-40-100	
ARMA2L 5 Отвертка SL4,0x100 T2 IEK		4,0×100	A2L5-SC10-T2-SL-55-125	
ARMA2L 5 Отвертка SL5,5x150 T2 IEK		5,5×150	A2L5-SC10-T2-SL-55-150	
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x100 T2 IEK		6,5×100	A2L5-SC10-T2-SL-65-100	
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x150 T2 IEK		6,5×150	A2L5-SC10-T2-SL-65-150	
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x38 T2 IEK		6,5×38	A2L5-SC10-T2-SL-65-038	
ARMA2L 5 Отвертка SL8,0x150 T2 IEK		8,0×150	A2L5-SC10-T2-SL-80-150	
ARMA2L 5 Отвертка PH0x75 T2 IEK		PH0×75	A2L5-SC10-T2-PH-00-075	
ARMA2L 5 Отвертка PH1x75 T2 IEK		PH1×75	A2L5-SC10-T2-PH-10-075	
ARMA2L 5 Отвертка PH2x100 T2 IEK		PH2×100	A2L5-SC10-T2-PH-20-100	
ARMA2L 5 Отвертка PH2x150 T2 IEK		PH2×150	A2L5-SC10-T2-PH-20-150	
ARMA2L 5 Отвертка PH2x38 T2 IEK		PH2×38	A2L5-SC10-T2-PH-20-038	
ARMA2L 5 Отвертка PH3x150 T2 IEK	PH3×150	A2L5-SC10-T2-PH-30-150		
ARMA2L 5 Отвертка PH/SL1x75 T2 IEK		PH/SL1×75	A2L5-SC10-T2-HS-10-075	
ARMA2L 5 Отвертка PH/SL2x100 T2 IEK		PH/SL2×100	A2L5-SC10-T2-HS-20-100	
ARMA2L 5 Отвертка PZ0x75 T2 IEK		PZ0×75	A2L5-SC10-T2-PZ-00-075	
ARMA2L 5 Отвертка PZ1x75 T2 IEK		PZ1×75	A2L5-SC10-T2-PZ-10-075	
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x100 T2 IEK		PZ2×100	A2L5-SC10-T2-PZ-20-100	
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x150 T2 IEK		PZ2×150	A2L5-SC10-T2-PZ-20-150	
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x38 T2 IEK		PZ2×38	A2L5-SC10-T2-PZ-20-038	
ARMA2L 5 Отвертка PZ3x150 T2 IEK		PZ3×150	A2L5-SC10-T2-PZ-30-150	
ARMA2L 5 Отвертка PZ/SL1x75 T2 IEK			PZ/SL1×75	A2L5-SC10-T2-ZS-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PZ/SL2x100 T2 IEK			PZ/SL2×100	A2L5-SC10-T2-ZS-20-100

Отвертка ARMA2L 5 реверсивная двухпозиционная с набором бит



Предназначена для завинчивания и отвинчивания крепежных изделий с резьбой при проведении слесарных и сборочных работ.

Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- «Ломающаяся» рукоятка позволяет значительно усиливать крутящий момент, прикладываемый при наворачивании или отворачивании прикипевшего крепежа.
- Удлинительная насадка позволяет подбираться к крепежу, расположенному в самом недоступном месте.
- Сменные биты хранятся в рукоятке.
- Трещоточный механизм в сочетании с реверсом многократно увеличивают скорость и удобство работы.

Наименование	Комплектация	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка реверсивная 2-поз. с наб. бит Т2 7шт IEK	<ul style="list-style-type: none"> ■ Отвертка с реверсивной рукояткой ■ Бита SL 5 мм ■ Бита SL 6 мм ■ Бита PH1 ■ Бита PH2 ■ Бита PZ1 ■ Бита PZ2 	A2L5-SC41-T2-N1-07

Отвертка ARMA2L 5 ударная



Предназначена для отворачивания или заворачивания закисшего, покрытого коррозией, зафиксированного краской или другими средствами проблемного крепежа с использованием дополнительного усилителя крутящего момента в виде гаечного ключа или молотка.

Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- Стержень отвертки проходит через всю рукоятку и оканчивается стальной шляпкой для нанесения ударов молотком.
- Стержень отвертки имеет шестигранную форму, а также шестигранное посадочное гнездо, позволяющее использовать рожковый или накидной ключ в качестве усилителя крутящего момента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка ударная SL6,5x150 T2 IEK		6,5x150	A2L5-SC20-T2-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка ударная SL8,0x150 T2 IEK		8,0x150	A2L5-SC20-T2-SL-80-150
ARMA2L 5 Отвертка ударная PH2x150 T2 IEK		PH2x150	A2L5-SC20-T2-PH-20-150
ARMA2L 5 Отвертка ударная PH3x150 T2 IEK		PH3x150	A2L5-SC20-T2-PH-30-150

Отвертка ARMA2L 5 T3



Предназначена для закручивания и откручивания крепежных изделий с резьбой при проведении слесарных и сборочных работ. Изготовлена из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден.

Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскользывание шлица отвертки из винтовой головки.

Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- Намагниченное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется не только для подвеса инструмента, но и допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка SL3,0x75 T3 IEK		3,0x75	A2L5-SC10-T3-SL-30-075
ARMA2L 5 Отвертка SL4,0x100 T3 IEK		4,0x100	A2L5-SC10-T3-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка SL5,5x125 T3 IEK		5,5x125	A2L5-SC10-T3-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка SL5,5x150 T3 IEK		5,5x150	A2L5-SC10-T3-SL-55-150
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x100 T3 IEK		6,5x100	A2L5-SC10-T3-SL-65-100
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x150 T3 IEK		6,5x150	A2L5-SC10-T3-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x38 T3 IEK		6,5x38	A2L5-SC10-T3-SL-65-038
ARMA2L 5 Отвертка SL8,0x150 T3 IEK		8,0x150	A2L5-SC10-T3-SL-80-150
ARMA2L 5 Отвертка PH0x75 T3 IEK		PH0x75	A2L5-SC10-T3-PH-00-075
ARMA2L 5 Отвертка PH1x75 T3 IEK		PH1x75	A2L5-SC10-T3-PH-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PH2x100 T3 IEK		PH2x100	A2L5-SC10-T3-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка PH2x150 T3 IEK		PH2x150	A2L5-SC10-T3-PH-20-150
ARMA2L 5 Отвертка PH2x38 T3 IEK		PH2x38	A2L5-SC10-T3-PH-20-038
ARMA2L 5 Отвертка PH3x150 T3 IEK	PH3x150	A2L5-SC10-T3-PH-30-150	
ARMA2L 5 Отвертка PH/SL1x75 T3 IEK		PH/SL1x75	A2L5-SC10-T3-HS-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PH/SL2x100 T3 IEK		PH/SL2x100	A2L5-SC10-T3-HS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка PZ0x75 T3 IEK		PZ0x75	A2L5-SC10-T3-PZ-00-075
ARMA2L 5 Отвертка PZ1x75 T3 IEK		PZ1x75	A2L5-SC10-T3-PZ-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x100 T3 IEK		PZ2x100	A2L5-SC10-T3-PZ-20-100
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x150 T3 IEK		PZ2x150	A2L5-SC10-T3-PZ-20-150
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x38 T3 IEK		PZ2x38	A2L5-SC10-T3-PZ-20-038
ARMA2L 5 Отвертка PZ3x150 T3 IEK		PZ3x150	A2L5-SC10-T3-PZ-30-150
ARMA2L 5 Отвертка PZ/SL1x75 T3 IEK			PZ/SL1x75
ARMA2L 5 Отвертка PZ/SL2x100 T3 IEK	PZ/SL2x100		A2L5-SC10-T3-ZS-20-100

ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОТВЕРТКИ

Отвертка шлицевая PROFİ



Простая и надежная отвертка с рукояткой, ставшей классической благодаря своему удобству и способности передавать максимальное усилие на крепеж. Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Высококачественные материалы изготовления.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Материал стержня: хромованадиевая сталь повышенной твердости (HRC 50-52).
- Дополнительная закалка наконечника, повышающая твердость.
- Намагниченный вороненый наконечник.
- Сертифицирована по международным стандартам качества VDE.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
Отвертка шлицевая Profi 5,5x125мм 1000В IEK		5,5x125	TSC-3SL-5125
Отвертка шлицевая Profi 6,5x150мм 1000В IEK		6,5x150	TSC-3SL-6150
Отвертка крестовая Profi Ph0x75мм 1000В IEK		Ph0x75	TSC-3PH-075
Отвертка крестовая Profi Ph2x100мм 1000В IEK		Ph2x100	TSC-3PH-2100

Отвертка диэлектрическая K2



Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Рабочая часть отвертки изготовлена из хромованадиевой стали, прошедшей термообработку до твердости 52-58 HRC.
- Магнитное жало с гальваническим покрытием позволяет осуществлять монтаж в приборах, расположенных вертикально.
- Однокомпонентная рукоятка классической формы удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке для подвеса инструмента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL2,5x75 K2 IEK		2,5x75	A2L3-SC30-K2-SL-25-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL3,5x75 K2 IEK		3,5x75	A2L3-SC30-K2-SL-35-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL4,0x100 K2 IEK		4,0x100	A2L3-SC30-K2-SL-40-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL5,5x125 K2 IEK		5,5x125	A2L3-SC30-K2-SL-55-125
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL6,5x150 K2 IEK		6,5x150	A2L3-SC30-K2-SL-65-150
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH0x75 K2 IEK		PH0x75	A2L3-SC30-K2-PH-00-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH1x80 K2 IEK		PH1x80	A2L3-SC30-K2-PH-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH2x100 K2 IEK		PH2x100	A2L3-SC30-K2-PH-20-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ0x75 K2 IEK		PZ0x75	A2L3-SC30-K2-PZ-00-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ1x80 K2 IEK		PZ1x80	A2L3-SC30-K2-PZ-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ2x100 K2 IEK		PZ2x100	A2L3-SC30-K2-PZ-20-100

Отвертка шлицевая EXPERT



Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Эргономичные двухкомпонентные рукоятки для оптимальной передачи усилия с насечками для удобного хвата.
- Материал стержня: хромованадиевая сталь (HRC 50-52).
- Дополнительная закалка наконечника, повышающая твердость.
- Намагнитенный черненый наконечник для удобства работы с мелким крепежом.
- Отверстие в рукоятке для удобства хранения в подвешенном виде.
- Сертифицирована по международным стандартам качества VDE.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
Отвертка шлицевая Expert 2.5x0.4x75мм 1000В IEK		2,5x0,4x75	TSC-2SL-275
Отвертка шлицевая Expert 4.0x0.8x100мм 1000В IEK		4,0x0,8x100	TSC-2SL-4100
Отвертка шлицевая Expert 5.5x1.0x125мм 1000В IEK		5,5x1,0x125	TSC-2SL-5125
Отвертка шлицевая Expert 6.5x1.2x150мм 1000В IEK		6,5x1,2x150	TSC-2SL-6150
Отвертка крестовая Expert Ph0x60мм 1000В IEK		Ph0x60	TSC-2PH-060
Отвертка крестовая Expert Ph1x80мм 1000В IEK		Ph1x80	TSC-2PH-180
Отвертка крестовая Expert Ph3x150мм 1000В IEK		Ph3x150	TSC-2PH-3150
Отвертка крестовая Expert Pz1x80мм 1000В IEK		Pz1x80	TSC-2PZ-180
Отвертка крестовая Expert Pz2x100мм 1000В IEK		Pz2x100	TSC-2PZ-2100

Отвертка диэлектрическая КЗ



Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Изготовлена из высококачественной хромованадиевой стали CrV с высокой стойкостью к нагрузкам. Эргономичная двухкомпонентная рукоятка с мягкими прорезиненными вставками с защитой от проскальзывания удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.

Преимущества

- Каждая отвертка проходит индивидуальное тестирование воздействием напряжения в 10 000 В.
- Намагниченные черные наконечники.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке для подвеса инструмента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL2,5x75 K3 IEK		2,5x75	A2L3-SC30-K3-SL-25-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL4,0x100 K3 IEK		4,0x100	A2L3-SC30-K3-SL-40-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL5,5x125 K3 IEK		5,5x125	A2L3-SC30-K3-SL-55-125
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL6,5x150 K3 IEK		6,5x150	A2L3-SC30-K3-SL-65-150
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH0x75 K3 IEK		PH0x75	A2L3-SC30-K3-PH-00-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH1x80 K3 IEK		PH1x80	A2L3-SC30-K3-PH-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH2x100 K3 IEK		PH2x100	A2L3-SC30-K3-PH-20-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH3x150 K3 IEK		PH3x150	A2L3-SC30-K3-PH-30-150
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH/SL1x80 K3 IEK		PH/SL1x80	A2L3-SC30-K3-HS-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH/SL2x100 K3 IEK		PH/SL2x100	A2L3-SC30-K3-HS-20-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ0x75 K3 IEK		PZ0x75	A2L3-SC30-K3-PZ-00-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ1x80 K3 IEK		PZ1x80	A2L3-SC30-K3-PZ-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ2x100 K3 IEK		PZ2x100	A2L3-SC30-K3-PZ-20-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ/SL1x80 K3 IEK			PZ/SL1x80
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ/SL2x100 K3 IEK	PZ/SL2x100		A2L3-SC30-K3-ZS-20-100

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая T2

Уникальная на российском рынке серия диэлектрических отверток IEK с двухслойной желто-красной изоляцией жала с рукоятками исполнения T2 и T3 используется для работ под напряжением и не требует прохождения обязательных электрических испытаний, делая более безопасной работу монтажника.



Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Отвертки данной серии проходят 100% многоэтапный контроль качества, в том числе испытываются в течение 3 минут под напряжением 10 000 В.

Рекомендуется для профессионального использования при проведении регламентных работ по протяжке контактов в распределительных силовых щитах без отключения напряжения.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальная «отверточная» сталь SVCM, стойкая к торсионным нагрузкам и закаленная до твердости 55-59 HRC.
- Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, способствует оптимальной передаче усилия и предотвращает выкалывание шлица отвертки из винтовой головки.
- Намагниченный наконечник для монтажа вертикально расположенных устройств.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.
- Специальный тип шлица – для комбинированного профиля Ph/SI и PZ/SL – увеличивает пятно контакта рабочей части отвертки с головкой крепежного элемента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL2,5x75 T2 IEK		2,5x75	A2L5-SC30-T2-SL-25-075
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL3,0x100 T2 IEK		3,0x100	A2L5-SC30-T2-SL-30-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL3,5x100 T2 IEK		3,5x100	A2L5-SC30-T2-SL-35-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL4,0x100 T2 IEK		4,0x100	A2L5-SC30-T2-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL5,5x125 T2 IEK		5,5x125	A2L5-SC30-T2-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL6,5x150 T2 IEK		6,5x150	A2L5-SC30-T2-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH0x60 T2 IEK		PH0x60	A2L5-SC30-T2-PH-00-060
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH1x80 T2 IEK		PH1x80	A2L5-SC30-T2-PH-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH2x100 T2 IEK		PH2x100	A2L5-SC30-T2-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH3x150 T2 IEK		PH3x150	A2L5-SC30-T2-PH-30-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH/SL1x80 T2 IEK		PH/SL1x80	A2L5-SC30-T2-HS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH/SL2x100 T2 IEK		PH/SL2x100	A2L5-SC30-T2-HS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ0x60 T2 IEK		PZ0x60	A2L5-SC30-T2-PZ-00-060
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ1x80 T2 IEK		PZ1x80	A2L5-SC30-T2-PZ-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ2x100 T2 IEK		PZ2x100	A2L5-SC30-T2-PZ-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ3x150 T2 IEK		PZ3x150	A2L5-SC30-T2-PZ-30-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ/SL1x80 T2 IEK		PZ/SL1x80	A2L5-SC30-T2-ZS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ/SL2x100 T2 IEK		PZ/SL2x100	A2L5-SC30-T2-ZS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с набором бит T2 11шт IEK			A2L5-SC30-T2-N1-11

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM T2

Уникальная на российском рынке серия диэлектрических отверток IEK с двухслойной желто-красной изоляцией жала с рукоятками исполнения T2 и T3 используется для работ под напряжением и не требует прохождения обязательных электрических испытаний, делая более безопасной работу монтажника.



Отличительная особенность отверток серии SLIM — совпадение диаметров изолирующей оболочки и рабочего лезвия. Интегрированная в лезвие отвертки изоляция позволяет без помех осуществлять монтаж и демонтаж крепежа с глубокой посадкой в винтовых каналах, обеспечивая требуемую защиту.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальная «отверточная» сталь SVCM, стойкая к торсионным нагрузкам и закаленная до твердости 55-59 HRC.
- Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, способствует оптимальной передаче усилия и предотвращает выкальзывание шлица отвертки из винтовой головки.
- Намагнитенный наконечник для монтажа вертикально расположенных устройств.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.
- Специальный тип шлица для комбинированного профиля – Ph/Sl и PZ/SL – увеличивает пятно контакта рабочей части отвертки с головкой крепежного элемента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL3,5x100 T2 IEK		3,5×100	A2L5-SC31-T2-SL-35-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL4,0x100 T2 IEK		4,0×100	A2L5-SC31-T2-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL5,5x125 T2 IEK		5,5×125	A2L5-SC31-T2-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL6,5x150 T2 IEK		6,5×150	A2L5-SC31-T2-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH1x80 T2 IEK		PH1×80	A2L5-SC31-T2-PH-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH2x100 T2 IEK		PH2×100	A2L5-SC31-T2-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH/SL1x80 T2 IEK		PH/SL1×80	A2L5-SC31-T2-HS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH/SL2x100 T2 IEK		PH/SL2×100	A2L5-SC31-T2-HS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ1x80 T2 IEK		PZ1×80 T2 IEK	A2L5-SC31-T2-PZ-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ2x100 T2 IEK		PZ2×100	A2L5-SC31-T2-PZ-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ/SL1x80 T2 IEK		PZ/SL1×80	A2L5-SC31-T2-ZS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ/SL2x100 T2 IEK		PZ/SL2×100	A2L5-SC31-T2-ZS-20-100

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая T3



Для работ под напряжением до 1000 В. Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальная «отверточная» сталь SVCM, стойкая к торсионным нагрузкам и закаленная до твердости 55-59 HRC.
- Обтекаемая форма рукоятки обеспечивает надежный хват и повышает передачу усилия.
- Двойной слой изоляции.
- Маркировка на торце рукояток с обозначением размера.
- Специальная форма рукоятки, не позволяющая отвертке скатываться с наклонной поверхности.
- Намагниченный наконечник.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL2,5x75 T3 IEK		2,5x75	A2L5-SC30-T3-SL-25-075
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL3,0x100 T3 IEK		3,0x100	A2L5-SC30-T3-SL-30-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL4,0x100 T3 IEK		4,0x100	A2L5-SC30-T3-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL5,5x125 T3 IEK		5,5x125	A2L5-SC30-T3-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL6,5x150 T3 IEK		6,5x150	A2L5-SC30-T3-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH0x60 T3 IEK		PH0x60	A2L5-SC30-T3-PH-00-060
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH1x80 T3 IEK		PH1x80	A2L5-SC30-T3-PH-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH2x100 T3 IEK		PH2x100	A2L5-SC30-T3-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH3x150 T3 IEK		PH3x150	A2L5-SC30-T3-PH-30-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH/SL1x80 T3 IEK		PH/SL1x80	A2L5-SC30-T3-HS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH/SL2x100 T3 IEK		PH/SL2x100	A2L5-SC30-T3-HS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ0x60 T3 IEK		PZ0x60	A2L5-SC30-T3-PZ-00-060
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ1x80 T3 IEK		PZ1x80	A2L5-SC30-T3-PZ-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ2x100 T3 IEK		PZ2x100	A2L5-SC30-T3-PZ-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ3x150 T3 IEK		PZ3x150	A2L5-SC30-T3-PZ-30-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ/SL1x80 T3 IEK		PZ/SL1x80	A2L5-SC30-T3-ZS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ/SL2x100 T3 IEK		PZ/SL2x100	A2L5-SC30-T3-ZS-20-100

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM T3



Отличительной особенностью отверток серии SLIM является совпадение диаметров изолирующей оболочки и рабочего лезвия. Интегрированная в лезвие отвертки изоляция позволяет без помех осуществлять монтаж и демонтаж крепежа с глубокой посадкой в винтовых каналах, обеспечивая требуемую защиту.

Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальная «отверточная» сталь SVCM, стойкая к торсионным нагрузкам и закаленная до твердости 55-59 HRC.
- Обтекаемая форма рукоятки обеспечивает надежный хват и повышает передачу усилия.
- Наконечник SLIM для работы в труднодоступных местах.
- Двойной слой изоляции.
- Маркировка на торце рукояток с обозначением размера.
- Специальная форма рукоятки, не позволяющая отвертке скатываться с наклонной поверхности.
- Намагнитенный наконечник.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL3,5x100 T3 IEK		3,5x100	A2L5-SC31-T3-SL-35-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL4,0x100 T3 IEK		4,0x100	A2L5-SC31-T3-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL5,5x125 T3 IEK		5,5x125	A2L5-SC31-T3-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL6,5x150 T3 IEK		6,5x150	A2L5-SC31-T3-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH1x80 T3 IEK		PH1x80	A2L5-SC31-T3-PH-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH2x100 T3 IEK		PH2x100	A2L5-SC31-T3-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH/SL1x80 T3 IEK		PH/SL1x80	A2L5-SC31-T3-HS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH/SL2x100 T3 IEK		PH/SL2x100	A2L5-SC31-T3-HS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ1x80 T3 IEK		PZ1x80	A2L5-SC31-T3-PZ-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ2x100 T3 IEK		PZ2x100	A2L5-SC31-T3-PZ-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ/SL1x80 T3 IEK		PZ/SL1x80	A2L5-SC31-T3-ZS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ/SL2x100 T3 IEK		PZ/SL2x100	A2L5-SC31-T3-ZS-20-100

ARMA2L 5 Намагничиватель/размагничиватель отверток



Намагничивает жало отвертки, тем самым обеспечивает удобный и безопасный монтаж в электроприборах, расположенных вертикально. Размагничивает жало отвертки при слесарных работах, чем избавляет от налипания металлических опилок.

В то же время при работах, связанных с монтажом электроустановок, расположенных, как правило, вертикально, удобнее работать отверткой с намагниченным жалом.

Преимущества

- Компактный.
- Прочная конструкция.
- Удобный в использовании.
- Долгий срок службы.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Намагничиватель/размагничиватель отверток IEK	A2L5-SC90D-DM

НАБОРЫ ОТВЕРТОК

ARMA2L 3 Набор отверток K1



Набор предназначен для всех видов слесарных и монтажных работ.

Преимущества

- Изготовлены из высококачественной хромованадиевой стали CrV с высокой стойкостью к нагрузкам.
- Намагнитенные черенные наконечники.
- Эргономичная двухкомпонентная рукоятка с мягкими прорезиненными вставками с защитой от проскальзывания удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке для подвеса инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 3 Набор отверток K1 5 шт IEK	Отвертки PH1×100, PH2×100, SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,0×125		A2L3-NS10-K1-05
	ARMA2L 3 Набор отверток K1 8 шт IEK	Отвертки PH1×100, PH2×100, PZ1×100, PZ2×100, SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,0×125, SL6,0×150.		A2L3-NS10-K1-08

ARMA2L 5 Набор отверток T2



Предназначен для закручивания и откручивания крепежных изделий с резьбой при проведении слесарных и сборочных работ. Рекомендуется для профессионального использования.

Отвертки изготовлены из специальной стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки.

Преимущества

- Намагниченное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая двухкомпонентная форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Набор отверток T2 5 шт IEK	Отвертки SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,5×125, PH1×75, PH2×100		A2L5-NS10-T2-05
	ARMA2L 5 Набор отверток T2 8 шт IEK	Отвертки SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150, PH1×75, PH2×100, PZ1×75, PZ2×100		A2L5-NS10-T2-08

ARMA2L 5 Набор отверток Т3



Предназначен для завинчивания и отвинчивания крепежных изделий с резьбой при проведении слесарных и сборочных работ. Рекомендуется для профессионального использования.

Отвертки изготовлены из специальной стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выкалывание шлица отвертки из винтовой головки.

Преимущества

- Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.
- Намагнитенное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая двухкомпонентная форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Набор отверток Т3 5 шт IEK	Отвертки SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,5×125, PH1×75, PH2×100	 	A2L5-NS10-T3-05
	ARMA2L 5 Набор отверток Т3 8 шт IEK	Отвертки SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150, PH1×75, PH2×100, PZ1×75, PZ2×100	  	A2L5-NS10-T3-08

НАБОРЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ОТВЕРТОК

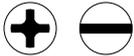
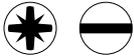
ARMA2L 3 Набор отверток диэлектрических КЗ



Предназначен для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Каждая отвертка проходит индивидуальное тестирование воздействием напряжения в 10 000 В. Изготовлены из высококачественной хромованадиевой стали CrV с высокой стойкостью к нагрузкам.

Преимущества

- Намагнитенные черные наконечники.
- Эргономичная двухкомпонентная рукоятка с мягкими прорезиненными вставками с защитой от проскальзывания удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке для подвеса инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 3 Набор отверток диэлектрических КЗ 6 шт IEK	Отвертки PH2×100, SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125; пассатижи КЗ 160 мм; отвертка-пробник ОП-1		A2L3-NS30-K3-06
	ARMA2L 3 Набор отверток диэлектрических КЗ 7 шт IEK	Отвертки PZ1×80, PZ2×100, SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150; отвертка-пробник ОП-1		A2L3-NS30-K3-07
	ARMA2L 3 Набор отверток диэлектрических КЗ 9 шт IEK	Отвертки PH1×80, PH2×100, PZ1×80, PZ2×100, SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150; отвертка-пробник ОП-1		A2L3-NS30-K3-09

ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических T2



Предназначен для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Отвертки проходят 100% многоэтапный контроль качества, в том числе испытываются в течение 3 минут под напряжением 10 000 В.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Сталь стержня – SVCM, твердость стали – 57±2 HRC.
- Специальная трехсекционная форма рукоятки позволяет снизить усталость при длительной работе.
- Материал рукояток TPV + PP предотвращает скольжение, имеет стойкость к износу и перепадам температуры, а также устойчивость к воздействию химических веществ.
- Двойной слой изоляции.
- Конструктивное отверстие в рукоятке отвертки для возможного усиления крутящего момента.
- Маркировка на торце рукояток с обозначением размера.
- Граненая форма рукоятки не позволяет отвертке скатываться с наклонной поверхности.
- Намагниченный наконечник.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических T2 6шт IEK	Отвертки SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, PH1×80, PH2×100; отвертка-пробник 3,0×0,8×70		A2L5-NS30-T2-06
	ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических T2 9шт IEK	Отвертки SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150, PH1×80, PH2×100, PZ1×80, PZ2×100; отвертка-пробник 3,0×0,8×70		A2L5-NS30-T2-09

ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических ТЗ



Предназначен для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Отвертки проходят 100% многоэтапный контроль качества, в том числе испытываются в течении 3 минут под напряжением 10 000 В.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Сталь стержня – SVCM, твердость стали – 57±2 HRC.
- Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.
- Двойной слой изоляции.
- Маркировка на торце рукояток с обозначением размера.
- Специальная форма рукоятки не позволяет отвертке скатываться с наклонной поверхности.
- Намагниченный наконечник.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических ТЗ 6шт IEK	Отвертки диэлектрические SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, PH1×80, PH2×100; отвертка-пробник 3,0×0,8×70	 	A2L5-NS30-T3-06
	ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических ТЗ 9шт IEK	Отвертки диэлектрические SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150, PH1×80, PH2×100, PZ1×80, PZ2×100; отвертка-пробник 3,0×0,8×70	  	A2L5-NS30-T3-09

ARMA2L 5 Отвертка динамометрическая с жалами SLIM



Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Рекомендуется для профессионального использования при проведении регламентных работ по протяжке контактов в распределительных силовых щитах без отключения напряжения.

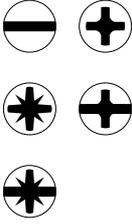
Отличительной особенностью отверток серии SLIM является совпадение диаметров изолирующей оболочки и рабочего лезвия. Интегрированная в лезвие отвертки изоляция позволяет без помех осуществлять монтаж и демонтаж крепежа с глубокой посадкой в винтовых каналах, обеспечивая требуемую защиту.

Изготовлены из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден.

Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки.

Преимущества

- Намагниченный наконечник для удобного монтажа вертикально установленных элементов.
- Анатомическая рукоятка удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Отвертка динамометрическая с жалами SLIM 14шт IEK	Динамометрическая рукоятка 1-5 Н·м - 1 шт. Диэлектрическая рукоятка - 1 шт. Сменное жало SLIM SLO,5×3,0×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM SLO,8×4,0×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM SL1,0×5,5×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM SL1,2×6,5×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM PH1×80 - 1 шт. Сменное жало SLIM PH2×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1×80 - 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM PH1/SL×80 - 1 шт. Сменное жало SLIM PH2/SL×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1/SL×80 - 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2/SL×100 - 1 шт.		A2L5-NS50-T2-14

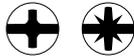
Наборы диэлектрических жал с рукояткой T2



Набор диэлектрических жал SLIM SL используется в сборе с рукояткой (рукоятка в комплект не входит) и предназначен для закручивания и откручивания винтов и шурупов. Допускается применение под напряжением до 1000 В. Наконечники SLIM позволяют использовать отвертку в труднодоступных местах.

Преимущества

- Для работ под напряжением до 1000 В.
- Сталь стержня – SVCM.
- Твердость стали – 57±2 HRC.
- Сменные жала SLIM для работы в труднодоступных местах.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Рукоятка диэлектрическая для сменных жал SLIM T2 IEK			A2L5-SH20-T2
	ARMA2L 5 Набор диэлектрических жал SLIM PH/SL-PZ/SL 4шт IEK	Сменное жало SLIM PH/SL 1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH/SL 2×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ/SL 1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ/SL 2×100 – 1 шт.		A2L5-SH21D-BI-1-T2-304
	ARMA2L 5 Набор диэлектрических жал SLIM PH-PZ 4шт IEK	Сменное жало SLIM PH1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH2×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2×100 – 1 шт.		A2L5-SH21D-BI-1-T2-204
	ARMA2L 5 Набор диэлектрических жал SLIM SL 4шт IEK	Сменное жало SLIM SL3,0×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL4,0×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL5,5×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL6,5×100 – 1 шт.		A2L5-SH21D-BI-1-T2-104

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с набором бит T2



Предназначается для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Рекомендуется для профессионального использования при проведении регламентных работ по протяжке контактов в распределительных силовых щитах без отключения напряжения.

Изготовлена из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выкальзывание шлица отвертки из винтовой головки.

Особая двухцветная изоляция лезвия



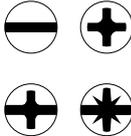
При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Намагниченный наконечник для удобного монтажа вертикально установленных устройств.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке предусмотрено для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с набором бит T2 11шт IEK	Отвертка-битодержатель – 1 шт. Бита SL 3 мм – 1 шт. Бита SL 4 мм – 1 шт. Бита SL 5 мм – 1 шт. Бита SL 6 мм – 1 шт. Бита PH1 – 1 шт. Бита PH2 – 1 шт. Бита PH/SL №1 – 1 шт. Бита PH/SL №2 – 1 шт. Бита PZ/SL №1 – 1 шт. Бита PZ/SL №2 – 1 шт.		A2L5-SC30-T2-N1-11

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с жалами SLIM



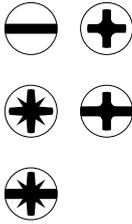
Предназначается для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Рекомендуется для профессионального использования при проведении регламентных работ по протяжке контактов в распределительных силовых щитах без отключения напряжения.

Отличительной особенностью отверток серии SLIM является совпадение диаметров изолирующей оболочки и рабочего лезвия. Интегрированная в лезвие отвертки изоляция позволяет без помех осуществлять монтаж и демонтаж крепежа с глубокой посадкой в винтовых каналах, обеспечивая требуемую защиту.

Изготовлены из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки.

Преимущества

- Намагниченный наконечник для удобного монтажа вертикально установленных устройств.
- Анатомическая рукоятка удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке предусмотрено для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с жалами SLIM 13шт IЕК	Диэлектрическая рукоятка – 1 шт. Сменное жало SLIM SL0,5×3,0×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL0,8×4,0×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL1,0×5,5×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL1,2×6,5×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH2×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH1/SL×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH2/SL×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1/SL×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2/SL×100 – 1 шт.		A2L5-NS30-T2-13

ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ



Шарнирно-губцевый инструмент – большая группа изделий, необходимых для проведения слесарных, ремонтно-монтажных, электротехнических и иных видов строительных работ. Все изделия, подходящие под категорию шарнирно-губцевых, состоят из трех частей: рабочей части, подвижного шарнирного соединения и рукояток.

ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СБОРОЧНЫХ РАБОТ MASTER



Инструмент MASTER относится к бюджетной серии и рекомендуется для слесарных и сборочных работ.

Пассатижи выполнены из инструментальной стали, обработанной антикоррозионными материалами.

Преимущества

- Двухкомпонентные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Высококачественные материалы изготовления.
- Материал губок: инструментальная сталь с антикоррозионным покрытием.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

	Наименование	Артикул
	Пассатижи Master 180мм IEK	TPL-1-180
	Пассатижи Master 200мм IEK	TPL-1-200
	Тонкогубцы Master 160мм IEK	TLN-1-160
	Кабелерез Master 160мм IEK	TCU-1-160
	Кусачки боковые Master 160мм IEK	TCP-1-160
	Тонкогубцы изогнутые Master 160мм IEK	TCN-1-160

ARMA2L 5 ШГИ ДЛЯ СБОРОЧНЫХ РАБОТ К1



Предназначены для проведения слесарных и монтажных работ.
Материал рукояток – полипропилен и поливинилхлорид PP+PVC.

Преимущества

- Высококачественные материалы изготовления.
- Материал губок: инструментальная сталь с антикоррозионным покрытием.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 3 Пассатижи 160мм K1 IEK	A2L3-PL10-K1-160
	ARMA2L 3 Пассатижи 180мм K1 IEK	A2L3-PL10-K1-180
	ARMA2L 3 Пассатижи 200мм K1 IEK	A2L3-PL10-K1-200
	ARMA2L 3 Бокорезы усиленные 180мм K1 IEK	A2L3-HC10-K1-180
	ARMA2L 3 Кабелерезы 160мм K1 IEK	A2L3-CC10-K1-160
	ARMA2L 3 Клещи переставные 250мм K1 IEK	A2L3-JP10-K1-250
	ARMA2L 3 Круглогубцы 160мм K1 IEK	A2L3-RN10-K1-160
	ARMA2L 3 Тонкогубцы 160мм K1 IEK	A2L3-LN10-K1-160
	ARMA2L 3 Тонкогубцы изогнутые 160мм K1 IEK	A2L3-BN10-K1-160

ARMA2L 5 ШГИ ДЛЯ СБОРОЧНЫХ РАБОТ К4



Новый, современный дизайн рабочей части и защитной рукоятки. Инструмент выполнен из высококачественной хромованадиевой стали и имеет зональную закалку рабочих частей до 58-60 HRC. Рукоятка из качественных материалов – полипропилена и термопластичного эластомера – для удобного комфортного захвата и удержания инструмента.

Инструмент не предназначен для использования под напряжением!

Преимущества

- Специальное тефлоновое покрытие защищает инструмент от негативного воздействия окружающей среды.
- Многокомпонентная рукоятка со специальными упорами, предохраняющими руку от соскальзывания в зону работы в соответствии с ГОСТ.
- На рукоятке предусмотрены отверстия для подвешивания инструмента на запястье с помощью специального шнура или темляка.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 5 Пассатижи 160мм К4 IEK	A2L5-PL10-K4-160
	ARMA2L 5 Пассатижи 180мм К4 IEK	A2L5-PL10-K4-180
	ARMA2L 5 Пассатижи 200мм К4 IEK	A2L5-PL10-K4-200
	ARMA2L 5 Бокорезы 160мм К4 IEK	A2L5-PC10-K4-160
	ARMA2L 5 Бокорезы 180мм К4 IEK	A2L5-PC10-K4-180
	ARMA2L 5 Бокорезы усиленные 180мм К4 IEK	A2L5-HC10-K4-180
	ARMA2L 5 Тонкогубцы 160мм К4 IEK	A2L5-LN10-K4-160
	ARMA2L 5 Тонкогубцы 200мм К4 IEK	A2L5-LN10-K4-200

ARMA2L 3 МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАССАТИЖИ С НАСАДКАМИ 4В1 К1 ИЕК

НОВИНКА


Набор с быстросменными насадками 4 в 1.

Насадки в комплекте:

- Пассатижи с функциями резки и удержания, в том числе граненых крепежей.
- Кабелерез для резки небронированного кабеля диаметром до 16 мм.
- Съёмник изоляции для 0,34; 0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4,0 мм².
- Ножницы для электромонтажных работ.

Преимущества

- Насадки оснащены возвратными пружинами для удобства работы одной рукой.
- Быстросменная универсальная рукоятка с нескользящим двухкомпонентным покрытием.
- Удобный и практичный пенал для хранения и переноски.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Многофункциональные пассатижи с насадками 4в1 К1 ИЕК	A2L3-NP10-K1-N04-04

ШГИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ PROFi



Предназначены для выполнения электромонтажных работ под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Высококачественные материалы изготовления.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Серия PROFi сертифицирована по международным стандартам качества VDE.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

	Наименование	Артикул
	Кусачки боковые Profi 160мм 1000В IEK	TCP-3-160
	Пассатижи Profi 160мм 1000В IEK	TPL-3-160
	Пассатижи Profi 180мм 1000В IEK	TPL-3-180
	Пассатижи Profi 200мм 1000В IEK	TPL-3-200

ARMA2L 3 ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ШГИ К2



Рекомендуются для проведения регламентных и монтажных работ под напряжением.

Специальные рукоятки выполнены из двуслойного пластика методом погружения. При повреждении верхнего ярко-алого слоя становится виден внутренний желтый цвет, сигнализирующий о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальные упоры предотвращают попадание руки в рабочую зону, а также препятствуют перескоку искры с инструмента на руку.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 160мм К2 IEK	A2L3-PL20-K2-160
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 180мм К2 IEK	A2L3-PL20-K2-180
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 200мм К2 IEK	A2L3-PL20-K2-200
	ARMA2L 3 Кабелерезы диэлектрические 160мм К2 IEK	A2L3-CC20-K2-160
	ARMA2L 3 Кабелерезы диэлектрические 250мм К2 IEK	A2L3-CC20-K2-250
	ARMA2L 3 Тонкогубцы диэлектрические 160мм К2 IEK	A2L3-LN20-K2-160
	ARMA2L 3 Тонкогубцы изогнутые диэлектрические 160мм К2 IEK	A2L3-BN20-K2-160

ШГИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ EXPERT



Предназначены для выполнения электромонтажных работ под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Высококачественные материалы изготовления.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Серия EXPERT сертифицирована по международным стандартам качества VDE.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

	Наименование	Артикул
	Пассатижи Expert 160мм 1000В IEK	TPL-2-160
	Пассатижи Expert 180мм 1000В IEK	TPL-2-180
	Пассатижи Expert 200мм 1000В IEK	TPL-2-200
	Кусачки боковые Expert 160мм 1000В IEK	TCP-2-160

ARMA2L 3 ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ШГИ КЗ



Диэлектрический шарнирно-губцевый инструмент – надежный инструмент для выполнения электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Каждая единица продукции прошла тестирование на пробой и допущена к использованию при электромонтажных работах до 1000 В.

Инструмент отвечает требованиям IEC 60900:2004.

Преимущества

- Безопасность работ при напряжении до 1000 В.
- Прочный и невоспламеняемый изолирующий материал.
- Никелирование металлической части для повышения износостойкости.
- Твердость режущих кромок 55 HRC.
- Материал рукояток – термоэластопласт TPE – предотвращает скольжение при работе.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-PL20-K3-160
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 180мм КЗ IEK	A2L3-PL20-K3-180
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 200мм КЗ IEK	A2L3-PL20-K3-200
	ARMA2L 3 Бокорезы усиленные диэлектрические 180мм КЗ IEK	A2L3-HC20-K3-180
	ARMA2L 3 Кабелерезы диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-CC20-K3-160
	ARMA2L 3 Кабелерезы диэлектрические 250мм КЗ IEK	A2L3-CC20-K3-250
	ARMA2L 3 Тонкогубцы диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-LN20-K3-160
	ARMA2L 3 Тонкогубцы изогнутые диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-BN20-K3-160
	ARMA2L 3 Клещи переставные диэлектрические 250мм КЗ IEK	A2L3-JP20-K3-250
	ARMA2L 3 Круглогубцы диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-RN20-K3-160
	ARMA2L 3 Стриппер диэлектрический 160мм КЗ IEK	A2L3-SP20-K3-160

ARMA2L 3 НАБОРЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА K2



Оптимальный ассортимент для выполнения большинства задач, стоящих как перед профессиональным электромонтажником, так и перед домашним мастером, а также наилучшее решение для компактного хранения инструмента и его удобной переноски – мягкий пенал, отшитый из современных синтетических водо- и грязеотталкивающих тканей с мягкой подкладкой.

Для каждого предмета предусмотрена своя ячейка – инструмент не потеряется после работы.

Наборы диэлектрического инструмента предназначены для проведения электромонтажных работ в электроустановках напряжением до 1000 В переменного тока промышленной частоты. Содержат ручной диэлектрический инструмент различного назначения.

Преимущества

- Инструменты проходят тестирование воздействием напряжения 10 000 В в соответствии с требованиями МЭК 60900:2004.
- Диапазон температур эксплуатации: от -20 до +70 °С при относительной влажности не более 98%.

	Наименование	Состав набора	Артикул
	ARMA2L 3 Набор диэлектрического инструмента N-01 K2 3шт IEK	Пассатижи 160 мм, бокорезы 160 мм и тонкогубцы 160 мм	A2L3-NP20-K2-N01-03
	ARMA2L 3 Набор диэлектрического инструмента N-02 K2 7шт IEK	Пассатижи 160 мм, бокорезы 160 мм, крестообразные отвертки PH1×80, PH2×100; шлицевые отвертки SL4,0×100, SL5,5×125 и отвертка-пробник ОП-1	A2L3-NT20-K2-N02-07

ARMA2L 3 НАБОРЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА К2



Оптимальный ассортимент для выполнения большинства задач, стоящих как перед профессиональным электромонтажником, так и перед домашним мастером, а также наилучшее решение для компактного хранения инструмента и его удобной переноски – мягкий пенал, отшитый из современных синтетических водо- и грязеотталкивающих тканей с мягкой подкладкой.

Для каждого предмета предусмотрена своя ячейка – инструмент не потеряется после работы. Наборы диэлектрического инструмента предназначены для проведения электромонтажных работ в электроустановках напряжением до 1000 В переменного тока промышленной частоты. Содержат ручной диэлектрический инструмент различного назначения.

Преимущества

- Инструменты проходят тестирование воздействием напряжения 10 000 В в соответствии с требованиями МЭК 60900:2004.
- Диапазон температур эксплуатации: от -20 до +70 °С при относительной влажности не более 98%.

	Наименование	Состав набора	Артикул
	ARMA2L 3 Набор диэлектрического инструмента N-01 К3 3шт IEK	Пассатижи 160 мм, бокорезы 160 мм и тонкогубцы 160 мм	A2L3-NP20-K3-N01-03
	ARMA2L 3 Набор диэлектрического инструмента N-02 К3 9шт IEK	Пассатижи 160 мм, бокорезы 160 мм и тонкогубцы 160 мм; PH1×80, PH2×100; SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125 и отвертка-пробник ОП-1	A2L3-NT20-K3-N02-09

ARMA2L 3 СЪЕМНИКИ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ К1



В ассортименте IEK представлена широкая линейка инструментов для снятия и установки стопорных колец.

Съемники изготовлены из инструментальной стали, имеют рукоятки из ПВХ и оснащены возвратными пружинами для удобства работы.

Преимущества

- Материал рабочей части из конструкционной углеродистой стали обеспечивает прочность.
- Материал рукояток из поливинилхлорида гарантирует долговечность и износостойкость.
- Наличие возвратной пружины для раскрытия.
- Антикоррозионное воронение рабочей поверхности.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 3 Кольцесъемник изогн. для внутр. колец 160мм К1 IEK	A2L3-RP22-K1-160
	ARMA2L 3 Кольцесъемник изогн. для внутр. колец 180мм К1 IEK	A2L3-RP22-K1-180
	ARMA2L 3 Кольцесъемник изогн. для наруж. колец 160мм К1 IEK	A2L3-RP12-K1-160
	ARMA2L 3 Кольцесъемник изогн. для наруж. колец 180мм К1 IEK	A2L3-RP12-K1-180
	ARMA2L 3 Кольцесъемник прямой для внутр. колец 160мм К1 IEK	A2L3-RP21-K1-160
	ARMA2L 3 Кольцесъемник прямой для внутр. колец 180мм К1 IEK	A2L3-RP21-K1-180
	ARMA2L 3 Кольцесъемник прямой для наруж. колец 160мм К1 IEK	A2L3-RP11-K1-160
	ARMA2L 3 Кольцесъемник прямой для наруж. колец 180мм К1 IEK	A2L3-RP11-K1-180

ARMA2L 3 НАБОР КОЛЬЦЕСЪЕМНИКОВ



Предназначен для снятия и установки внешних и внутренних стопорных колец.

Преимущества

- Материал рабочей части из конструкционной углеродистой стали обеспечивает прочность.
- Материал рукояток из поливинилхлорида гарантирует долговечность и износостойкость.
- Наличие возвратной пружины для раскрытия.
- Компактный и мягкий кейс для удобной эксплуатации и хранения.
- Антикоррозионное воронение рабочей поверхности.

	Наименование	Состав набора	Артикул
	ARMA2L 3 Набор кольцесъемников 160мм 4шт K1 IEK	Кольцесъемник прямой для внутренних колец 160 мм K1 IEK Кольцесъемник изогнутый для внутренних колец 160 мм K1 IEK Кольцесъемник прямой для наружных колец 160 мм K1 IEK Кольцесъемник изогнутый для наружных колец 160 мм K1 IEK Чехол для хранения	A2L3-NR30-K1-160-04
	ARMA2L 3 Набор кольцесъемников 180мм 4шт K1 IEK	Кольцесъемник прямой для внутренних колец 180 мм K1 IEK Кольцесъемник изогнутый для внутренних колец 180 мм K1 IEK Кольцесъемник прямой для наружных колец 180 мм K1 IEK Кольцесъемник изогнутый для наружных колец 180 мм K1 IEK Чехол для хранения	A2L3-NR30-K1-180-04

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



Для определения высоты установки электроустановочных изделий, прокладки кабель-каналов, измерения длины проводов электромонтажнику необходимы измерительные приспособления. Рулетки iEK поставляются в нескольких конструктивных и ценовых решениях, подходящих под наиболее распространенные запросы.

РУЛЕТКА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ EXPERT



Рулетка представляет собой скрученную металлическую ленту с делениями. Инструмент используется в строительстве, ремонте, промышленности для проведения разметочных работ, измерения линейных размеров.

Преимущества

- Односторонняя шкала с лаковым покрытием.
- Надежный фиксатор.
- Прорезиненный ударопрочный корпус.
- Удлиненное отверстие в металлической пластине L-образного зацепа – можно фиксировать край рулетки за головку отдельно стоящего крепежа или использовать, чтобы очертить окружность.

Наименование	Ширина ленты, мм	Артикул
Рулетка измерительная Expert 3м IEK	16	TIR10-2-003
Рулетка измерительная Expert 5м IEK	25	TIR10-2-005
Рулетка измерительная Expert 8м IEK	25	TIR10-2-008

РУЛЕТКА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ PROFESSIONAL



Рулетка представляет собой скрученную металлическую ленту с делениями. Инструмент используется в строительстве, ремонте, промышленности для проведения разметочных работ, измерения линейных размеров.

Преимущества

- Нейлоновое покрытие ленты для долгого срока службы.
- Надежный фиксатор.
- Магнитный язычок для удобства зацепа.
- Ударопрочный корпус с металлической вставкой.
- Двусторонняя шкала для удобства измерения.
- Металлическая клипса для фиксации на ремне.

Наименование	Ширина ленты, мм	Артикул
Рулетка измерительная Professional 3м IEK	16	TIR10-3-003
Рулетка измерительная Professional 5м IEK	25	TIR10-3-005
Рулетка измерительная Professional 8м IEK	25	TIR10-3-008

РУЛЕТКА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ UNIVERSAL



Рулетка представляет собой скрученную металлическую ленту с делениями. Инструмент используется в строительстве, ремонте, промышленности для проведения разметочных работ, измерения линейных размеров.

Преимущества

- Нейлоновое покрытие ленты для долгого срока службы.
- Самозажимной фиксатор.
- Прорезиненный ударопрочный корпус.
- Двусторонняя шкала для удобства измерения.
- Металлическая клипса для фиксации на ремне.
- Крепление язычка на трех заклепках.
- Форма язычка позволяет измерять в неудобном положении, в стесненных условиях на неровных поверхностях.

Наименование	Ширина ленты, мм	Артикул
Рулетка измерительная Universal 3м IEK	16	TIR10-1-003
Рулетка измерительная Universal 5м IEK	25	TIR10-1-005
Рулетка измерительная Universal 8м IEK	25	TIR10-1-008

УРОВЕНЬ ПУЗЫРЬКОВЫЙ МАГНИТНЫЙ СЕРИИ ARMA2L 3 K1



Применяется для оценки соответствия поверхностей горизонтальной плоскости. Рекомендуется при монтаже электроустановочных изделий.

Преимущества

- Магнитный держатель.
- Компактность.
- Точность измерения $\pm 1,0$ мм/м.
- Ударопрочный ABS-пластик.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Уровень пузырьковый магнитный K1 IEK	A2L3-BL11-K1-1-2

ПРИБОРЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ



Для электромонтажника мультиметр является не просто измерительным прибором, а фундаментальным инструментом обеспечения безопасности, контроля и диагностики на всех этапах работы. Устройства незаменимы не только для построения, но и для поддержания надежной и безопасной работы любой электрической системы.

IЕК предлагает своим клиентам приборы для всех видов работ, связанных с измерениями параметров электрических сетей.

МУЛЬТИМЕТРЫ

Мультиметр цифровой COMPACT M182



Компактный профессиональный прибор с LCD-дисплеем на 3 1/2 разряда.

Мультиметр выполняет следующие функции:

- измерение силы постоянного тока;
- измерение значения постоянного напряжения;
- измерение значения переменного напряжения;
- измерение электрического сопротивления;
- проверка диодов и транзисторов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
- проверка элементов питания 1,5 В и 9 В.

Наименование	Артикул
Мультиметр цифровой Compact M182 IEK	TMD-1S-182

Диапазоны измерений

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V [—])	200 мВ – 2000 мВ – 20 В – 200 В – 500 В
Переменное напряжение (V [~])	200 В – 500 В
Постоянный ток (A [—])	2000 мкА – 20 мА – 200 мА
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2000 Ом – 20 кОм – 200 кОм – 2000 кОм
Проверка диодов (▶)	2,8 В – 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000
Проверка батареи	1,5 – 9 В

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 пара.
- Батарея 12 В – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1 9 9 9	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Цифра «1»	На LCD-дисплее
Автоматическая установка нуля	+*	
Индикатор полярности	Знак «-»	При отрицательной полярности
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Защита от перегрузки при измерении сопротивления, напряжения, силы постоянного тока	Без предохранителя	
Изоляция корпуса	Двойная, класс II	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Температура эксплуатации, °C	от 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80%
Высота над уровнем моря, м	2000	
Напряжение питания, В	12	Батарея типа «23 А» (NEDA 1811 А, Energizer AG23)
Габаритные размеры, мм	100×50×20	
Масса, г	60	С батареей
Условия транспортирования	Любой вид крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение изделия от механических повреждений, грязи и влаги	
Температура транспортирования, °C	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Температура хранения, °C	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Меры по утилизации	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора
Гарантийный срок, лет, со дня продажи	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею
Срок службы, лет	10	

*Знак «+» означает наличие указанной функции.

Мультиметры UNIVERSAL



Комбинированные электроизмерительные приборы, объединяющие в себе множество функций.

Предназначены для измерения различных параметров электрических сетей и их компонентов:

- измерение силы постоянного тока;
- измерение значения постоянного напряжения;
- измерение значения переменного напряжения;
- измерение электрического сопротивления;
- измерение емкости конденсаторов;
- проверка диодов и транзисторов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка) (M832, M838);
- измерение температуры (M838);
- генерация сигналов частотой 50 Гц (M832).

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1999	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Цифра «1»	На LCD-дисплее
Индикатор полярности	Знак «—»	При отрицательной полярности
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Защита от перегрузки	вход «VΩmA»	Предохранитель 500 мА / 600 В
	вход «10 А»	Без предохранителя
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Температура эксплуатации, °С	от 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80%
Высота над уровнем моря, м	≤ 2000	
Напряжение питания, В	9	Батарея типа «КРОНА»
Габаритные размеры, мм	126×70×24	
Масса, г	150	С батареей
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора
Условия транспортирования	Любой вид крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение изделия от механических повреждений, грязи и влаги	
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок, лет, со дня продажи	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 пара.
- Батарея 9 В – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Термопара типа «К» TP-01 (только в комплекте с мультиметром M838) – 1 шт.

Диапазоны измерений

Мультиметр цифровой UNIVERSAL M830B

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\sim}$)	200 мВ – 2000 мВ – 20 В – 200 В – 1000 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 – 750 В
Постоянный ток (A $\overline{\sim}$)	200 мкА – 2000 мкА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2000 Ом – 20 кОм – 200 кОм – 2000 кОм
Проверка диодов (\blacktriangleright +))	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

Мультиметр цифровой UNIVERSAL M832

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\sim}$)	200 мВ – 2000 мВ – 20 В – 200 В – 1000 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 – 750 В
Постоянный ток (A $\overline{\sim}$)	2000 мкА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2000 Ом – 20 кОм – 200 кОм – 2000 кОм
Проверка диодов (\blacktriangleright +))	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

Мультиметр цифровой UNIVERSAL M838

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\sim}$)	200 мВ – 2000 мВ – 20 В – 200 В – 1000 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 – 750 В
Постоянный ток (A $\overline{\sim}$)	2000 мкА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2000 Ом – 20 кОм – 200 кОм – 2000 кОм
Проверка диодов (\blacktriangleright +))	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000
Температура	-20 °С ... +1370 °С

	Наименование	Артикул
	Мультиметр цифровой Universal M830B IEK	TMD-2B-830
	Мультиметр цифровой Universal M832 IEK	TMD-2S-832
	Мультиметр цифровой Universal M838 IEK	TMD-2S-838

Мультиметры MASTER



Профессиональные приборы с LCD-дисплеем на 3 1/2 разряда.

Прибор выполняет следующие функции:

- измерение силы постоянного тока;
- измерение значения напряжения постоянного тока;
- измерение значения напряжения переменного тока;
- измерение электрического сопротивления;
- измерение емкости конденсаторов;
- проверка диодов и транзисторов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
- измерение температуры (для MAS838L);
- генерация сигналов частотой 50 Гц (меандр).

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1999	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Цифра «1»	На LCD-дисплее
Индикатор полярности	Знак «-»	При отрицательной полярности
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Защита от перегрузки	вход «VΩmA»	Предохранитель 500 мА / 250 В
	вход «10 A»	Без предохранителя
Изоляция корпуса	Двойная, класс II	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Температура эксплуатации, °C	от 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80%
Высота над уровнем моря, м	2000	
Напряжение питания, В	9	Батарея типа «КРОНА» (NEDA 1604, 6F22)
Габаритные размеры, мм	138×69×31	
Масса, г	160	С батареей
Условия транспортирования	Любой вид крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение изделия от механических повреждений, грязи и влаги	
Температура транспортирования, °C	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Температура хранения, °C	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Меры по утилизации	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора
Гарантийный срок, лет, со дня продажи	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею
Срок службы, лет	10	

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 пара.
- Батарея 9 В – 1 шт.
- Хольстер (установлен на приборе) – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Дополнительно в комплект поставки мультиметра MAS838L входит термopара типа «К»: TP - 01A – 1 шт.

Диапазоны измерений

Мультиметр цифровой MASTER MAS830L

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	200 мкА – 2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм
Проверка диодов (\rightarrow +))	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

Мультиметр цифровой MASTER MAS838L

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм
Проверка диодов (\rightarrow +))	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000
Температура	0 °С ... 750 °С

	Наименование	Артикул
	Мультиметр цифровой Master MAS830L IEK	TMD-3L-830
	Мультиметр цифровой Master MAS838L IEK	TMD-3L-838

Мультиметры PROFESSIONAL



Профессиональные приборы с LCD-дисплеем на 3 1/2 разряда.

Прибор выполняет следующие функции:

- измерение силы переменного и постоянного тока;
- измерение значения постоянного и переменного напряжения;
- измерение электрического сопротивления;
- измерение ёмкости конденсаторов;
- проверка диодов и транзисторов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
- измерение температуры (MY62; MY64);
- измерение частоты (MY63; MY64);
- автоматическое отключение питания;
- удержание результатов измерений на экране.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1999	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Знак «OL»	На LCD-дисплее
Индикатор полярности	Знак «-»	При отрицательной полярности
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Защита от перегрузки	вход «hFE mA»	Предохранитель 500 мА / 600 В
	вход «10 A»	Предохранитель 10 А / 600 В
	вход «INPUT»	Без предохранителя
Изоляция корпуса	Двойная, класс II	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Температура эксплуатации, °С	от 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80%
Высота над уровнем моря, м	≤ 2000	
Напряжение питания, В	9	Батарея типа «КРОНА» (NEDA 1604, 6F22)
Габаритные размеры, мм	31,5×91×189	
Масса, г	310	С батареей
Температура транспортирования/хранения, °С	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок, лет, со дня продажи	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Хольстер (установлен на приборе) – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 пара.
- Переходник – 1 шт.
- Батарея 9 В – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Термопара типа «К» TP-01 (только для мультиметров MY62; MY64) – 1 шт.

Диапазоны измерений

Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY61

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{~}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{~}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Переменный ток (A \sim)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм – 200 МОм
Ёмкость конденсатора	2 нФ – 20 нФ – 200 нФ – 2 μ F – 20 μ F
Проверка диодов (\blacktriangleright +))	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов	0 - 1000

Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY62

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{~}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{~}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Переменный ток (A \sim)	20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм – 200 МОм
Ёмкость конденсатора	2 нФ – 20 нФ – 200 нФ – 2 μ F – 20 μ F
Температура	0 °C ~ 750 °C
Проверка диодов (\blacktriangleright +))	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 - 1000

Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY63

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Переменный ток (A \sim)	20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм – 200 МОм
Ёмкость конденсатора (Cx)	2 нF – 20 нF – 200 нF – 2 мF – 20 мF
Частота (Hz)	2 кГц – 20 кГц
Проверка диодов ($\rightarrow +$)	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY64

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Переменный ток (A \sim)	20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм – 200 МОм
Ёмкость конденсатора	2 нF – 20 нF – 200 нF – 2 мF – 20 мF
Частота (Hz)	20 кГц
Температура	0 °C ~ 750 °C
Проверка диодов ($\rightarrow +$)	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

	Наименование	Артикул
	Мультиметр цифровой Professional MY61 IEK	TMD-5S-061
	Мультиметр цифровой Professional MY62 IEK	TMD-5S-062
	Мультиметр цифровой Professional MY63 IEK	TMD-5S-063
	Мультиметр цифровой Professional MY64 IEK	TMD-5S-064

Сравнительные характеристики



Модель	182	830	832	838
Наименование	Мультиметр цифровой COMPACT M182 IEK	Мультиметр цифровой UNIVERSAL M830B IEK	Мультиметр цифровой UNIVERSAL M832 IEK	Мультиметр цифровой UNIVERSAL M838 IEK
Артикул	TMD-1S-182	TMD-2B-830	TMD-2S-832	TMD-2S-838
Серия	COMPACT	UNIVERSAL	UNIVERSAL	UNIVERSAL
Уровень безопасности	CAT II 500V	CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V
Разрядность дисплея	1999	1999	1999	1999
Автоматический выбор режимов измерения	-	-	-	-
Автоматический выбор пределов измерения	-	-	-	-
Постоянное напряжение	500 В	1000 В	1000 В	1000 В
Переменное напряжение	500 В	750 В	750 В	750 В
Постоянный ток	200 мА	10 А	10 А	10 А
Переменный ток	-	-	-	-
Сопротивление	2000KΩ	2000KΩ	2000KΩ	2000KΩ
Емкость конденсаторов	-	-	-	-
Частота	-	-	-	-
Температура	-	-	-	■
Скважность	-	-	-	-
Диод-тест	■	■	■	■
Прозвонка	■	-	■	■
hFE транзисторов	■	■	■	■
True RMS	-	-	-	-
Относительное измерение	-	-	-	-
Функция Data Hold	-	-	-	-
Max/min значение	-	-	-	-
Бесконтактное определение напряжения (NCV)	-	-	-	-
Подсветка дисплея	-	-	-	-
Подсветка рабочей области	-	-	-	-
Автоматическое отключение	-	-	-	-
Габаритные размеры, мм	100x50x23	125x70x29	125x70x29	125x70x29



830	838	61	62	63	64
Мультиметр цифровой MASTER MAS830L IEK	Мультиметр цифровой MASTER MAS838L IEK	Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY61 IEK	Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY62 IEK	Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY63 IEK	Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY64 IEK
TMD-3L-830	TMD-3L-838	TMD-5S-061	TMD-5S-062	TMD-5S-063	TMD-5S-064
MASTER	MASTER	PROFESSIONAL	PROFESSIONAL	PROFESSIONAL	PROFESSIONAL
CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V
1999	1999	1999	1999	1999	1999
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
600 B	600 B	600 B	600 B	600 B	600 B
600 B	600 B	600 B	600 B	600 B	600 B
10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A
-	-	10 A	10 A	10 A	10 A
2MΩ	2MΩ	200MΩ	200MΩ	200MΩ	200MΩ
-	-	20μF	20μF	20μF	20μF
-	-	-	-	20KHz	20KHz
-	■	-	■	-	■
-	-	-	-	-	-
■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
■	■	■	■	■	■
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
■	■	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	■	■	■	■
135×67×33	135×67×33	190×90×35	190×90×35	190×90×35	190×90×35

Мультиметры цифровые DM1A серии ARMA2L 5



Многофункциональные приборы с высокой точностью измерений с функцией измерения истинного среднеквадратичного значения (True RMS). Мультиметры обладают механической прочностью, корпусные детали из изоляционного материала имеют свойства теплостойкости. Диапазон измерений – автоматический.

Технические характеристики

Параметр	Значение				
	DM1A	DM1E	DM2A	DM3B	DM3C
Максимальное напряжение между любой клеммой и заземлением, В	600			1000 AC, 750 DC	
Дисплей, количество отсчетов	6000	1999	9999	10 000	
Предохранители:	для входной клеммы mA	200 mA / 250 В	600 mA / 250 В	630 mA / 250 В	
	для входной клеммы A	10 A / 250 В			
Рабочая температура, °C	от 0 до плюс 40 при RH до 70%				
Источник питания (батарея 1,5 В типа AAA)	3		2		
Время автоматического отключения, мин	15				
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20				
Срок службы, лет	10				
Гарантийный срок (со дня продажи, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации), лет	2				
Размеры (В×Ш×Г), мм	147×71×45	150×70×50		185×85×40	185×85×52
Масса без источника питания, г	220	195	360		350
Температура транспортирования, °C	От минус 10 до плюс 50, при относительной влажности не более 70 %				
Температура хранения, °C	От минус 10 до плюс 60, при относительной влажности не более 70 %				
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха				
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации. Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора				

Комплектация

ARMA2L 5 Мультиметры цифровые DM1A, DM1E

- Мультиметр – 1 шт.
- Защитный чехол – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 3 шт.
- Паспорт – 1 шт.

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM2A

- Мультиметр – 1 шт.
- Защитный чехол – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

ARMA2L 5 Мультиметры цифровые DM3B, DM3C

- Мультиметр – 1 шт.
- Защитный чехол – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Насадка на щупы типа «Крокодил» – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

Совместимые аксессуары, не входящие в комплект поставки

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Комплект щупов TL12 IEK	A2L5-DM10D-TL1-093-16
ARMA2L 5 Комплект щупов и крокодилов TL30 IEK	A2L5-DM10D-TL2-110-22
ARMA2L 5 Лента с магнитом для мультиметров MT10 IEK	A2L5-DM10D-MT1

Диапазоны измерений

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM1A

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V_{DC})	600 мВ – 6 В – 60 В – 600 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V_{AC})	600 мВ – 6 В – 60 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	600 Ом – 6 кОм – 60 кОм – 600 кОм – 6 МОм – 60 МОм
Постоянный ток (A_{DC})	60 мА – 600 мА – 10 А
Переменный ток (True RMS) (A_{AC})	60 мА – 600 мА – 10 А
Электрическая емкость (Сх)	60 нФ – 600 нФ – 6 мкФ – 60 мкФ – 600 мкФ – 6 мФ – 100 мФ
Частота (Hz)	9,999 Гц – 99,99 Гц – 999,9 Гц – 9,999 кГц – 99,99 кГц – 999,9 кГц – 9,999 МГц
Температура	-20 °C ~ 1000 °C

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM1E

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{---}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Напряжение переменного тока (V \sim)	200 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм
Постоянный ток (A $\overline{\text{---}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM2A

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{---}}$)	999,9 мВ – 9,999 В – 99,99 В – 600 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V \sim)	0,999 В – 9,999 В – 99,99 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	999,9 Ом – 9,999 кОм – 99,99 кОм – 999,9 кОм – 9,999 МОм – 99,99 МОм
Постоянный ток (A $\overline{\text{---}}$)	999,9 мкА – 9999 мкА – 99,99 мА – 600 мА – 10 А
Переменный ток (True RMS) (A \sim)	999,9 мкА – 9999 мкА – 99,99 мА – 600 мА – 10 А
Электрическая емкость (Сх)	9,999 нФ – 99,99 нФ – 999,9 нФ – 9,999 мкФ – 99,99 мкФ – 999,9 мкФ – 9,999 мФ – 99,99 мФ
Частота (Hz)	0,01 Гц – 0,01 кГц

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM3B

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{---}}$)	1000 мВ – 1 В – 10 В – 100 В – 1000 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V \sim)	1000 мВ – 1 В – 10 В – 100 В – 750 В
Сопротивление (Ω)	1000 Ом – 10 кОм – 100 кОм – 1000 кОм – 10 МОм
Постоянный ток (A $\overline{\text{---}}$)	9999 мкА – 600 мА – 10 А
Переменный ток (True RMS) (A \sim)	9999 мкА – 600 мА – 10 А
Электрическая емкость (Сх)	100 нФ – 1000 нФ – 10 мкФ – 100 мкФ – 1000 мкФ – 6 мФ
Температура	-20 °C ~ 1000 °C

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM3C

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{---}}$)	999,9 мВ – 9,999 В – 99,99 В – 999,9 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V \sim)	999,9 мВ – 9,999 В – 99,99 В – 750 В
Сопротивление (Ω)	999,9 Ом – 9,999 кОм – 99,99 кОм – 999,9 кОм – 9,999 МОм – 99,99 МОм
Постоянный ток (A $\overline{\text{---}}$)	99,99 мкА – 999,9 мА – 600 мА – 10 А
Переменный ток (True RMS) (A \sim)	99,99 мА – 600 мА – 10 А
Электрическая емкость (Сх)	9,999 нФ – 99,99 нФ – 999,9 нФ – 9,999 мкФ – 99,99 мкФ – 999,9 мкФ – 9,999 мФ – 99,99 мФ
Частота (Hz)	9,999 Гц – 99,99 Гц – 999,9 Гц – 9,999 кГц – 99,99 кГц – 999,9 кГц – 9,999 МГц
Температура	-20 °C ~ 1000 °C

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM1A IEK	A2L5-DM11-01
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM1E IEK	A2L5-DM15-01
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM2A IEK	A2L5-DM11-02
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM3B IEK	A2L5-DM12-03
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM3C IEK	A2L5-DM13-03

Сравнительные характеристики



Модель	DM1E	DM1A	DM2A	DM3B	DM3C
Автоматический выбор пределов измерений	нет	да	да	да/нет	да
Класс TRUE RMS	нет	да	да	да	да
Функция NCV	да	да	да	да	да
Функция LIVE	нет	нет	да	да	да
Звуковая прозвонка	да	да	да	да	да
Проверка диодов	да	да	да	да	да
Измерение напряжения батареек	нет	нет	да	нет	нет
Функция сохранения данных	да	да	да	да	да
Подсветка/фонарик	да	да	да	да	да
Автоотключение	да	да	да	да	да
Функция VFC	нет	нет	да	да	да
Количество отчетов	1999	6000	9999	10000	10000

Цифровые мультиметры ARMA2L 5



Многофункциональные приборы с высокой точностью измерений. Благодаря эргономичному дизайну в форме смартфона мультиметр удобно держать в руке и носить в кармане. В мультиметрах используется технология True RMS (истинное среднеквадратичное значение). Основное достоинство этой функции – повышенная достоверность измерений.

Модель SMART DM4S оснащена режимом SMART для автоматического выбора функции измерения. Функция SMART используется для интеллектуального определения напряжения переменного и постоянного тока, измерения сопротивления, диодов, теста на выключение. Нет необходимости выбирать функции вручную, прибор сделает это самостоятельно.

Преимущества

- Большой информативный цветной экран с подсветкой позволяет проводить измерения даже при низком освещении и под большим углом к пользователю.
- Выбор режима измерений с помощью кнопок – для удобного управления мультиметром одной рукой.
- Световая индикация сигнализирует о том, что встроенный в прибор предохранитель подлежит замене. Не требуется разборка прибора для его диагностики.

Функции

- Бесконтактное и контактное обнаружение переменного напряжения.
- Проверка целостности цепи, диодов.
- Встроенный фонарь.
- Дисплей: 9999 отсчетов.
- Измерение сопротивления, емкости, частоты.
- Измерение температуры с помощью термопары типа К.
- Измерение температуры окружающей среды.
- Звуковая и световая сигнализация.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	
	DM4A	SMART DM4S
Максимальное напряжение между любой клеммой и заземлением, В AC/DC	600	
Дисплей	9999 отсчетов	
Предохранители	Для входной клеммы mA: 630 mA / 250 В	
Рабочая температура, °C	от 0 до плюс 40, при относительной влажности до 70%	
Температура хранения, °C	от минус 10 до плюс 50, при относительной влажности до 70%	
Источник питания (батарея 1,5 В типа AAA)	2	
Время автоматического отключения, мин	15	5
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Размеры (В×Ш×Г), мм	156×78×20	
Масса без источника питания, г	160	

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Термопара – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

Совместимые аксессуары, не входящие в комплект поставки

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Комплект щупов TL12 IEK	A2L5-DM10D-TL1-093-16
ARMA2L 5 Комплект щупов и крокодилов TL30 IEK	A2L5-DM10D-TL2-110-22
ARMA2L 5 Лента с магнитом для мультиметров MT10 IEK	A2L5-DM10D-MT1

Диапазоны измерений

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM4A

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V ⁻⁻⁻)	1 В – 10 В – 100 В – 600 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V [~])	1 В – 10 В – 100 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	100 Ом – 1 кОм – 10 кОм – 100 кОм – 1 МОм – 10 МОм – 100 МОм
Постоянный ток (A ⁻⁻⁻)	100 мА – 600 мА
Переменный ток (True RMS) (A [~])	100 мА – 600 мА
Электрическая емкость (Cx)	100 нФ – 1 нФ – 10 нФ – 100 мкФ – 1 мкФ – 10 мкФ – 100 мФ – 99,99 мФ
Температура	-20 °С ~ 1000 °С

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой SMART DM4S

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V ⁻⁻⁻)	1 В – 10 В – 100 В – 600 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V [~])	1 В – 10 В – 100 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	9999 Ом – 100 кОм – 1 МОм – 10 МОм
Постоянный ток (A ⁻⁻⁻)	100 мА – 600 мА
Переменный ток (True RMS) (A [~])	100 мА – 600 мА
Электрическая емкость (Cx)	1 мкФ – 10 мкФ – 100 мкФ – 1000 мкФ – 6000 мкФ
Температура	-20 °С ~ 1000 °С

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM4A IEK	A2L5-DM21-04
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой SMART DM4S IEK	A2L5-DM29-04

КЛЕЩИ ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ EXPERT

Портативный многофункциональный прибор с LCD-дисплеем, способный измерять переменный ток бесконтактным способом.

Клеши токоизмерительные EXPERT соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

Токоизмерительные клещи EXPERT 266



Преимущества

- Функция сохранения данных.
- Широкий спектр измеряемых показателей.
- Разрядность шкалы дисплея – 1999 отсчетов.
- Ударопрочный пластик.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1999	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Цифра «1»	На LCD-дисплее
Индикатор полярности	Знак «-»	При отрицательной полярности
Защита от перегрузок во всех диапазонах при измерении напряжения и сопротивления	Без предохранителя	
Изоляция корпуса	Двойная, класс II	
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Функция памяти DATA HOLD*	+**	
Ширина раскрытия клещей, мм	50	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Напряжение питания, В	9	Батарея типа «КРОНА» (6F22)
Температура эксплуатации, °C	От 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80 %
Высота над уровнем моря, м	≤ 2000	
Габаритные размеры, мм	230×68×37	
Масса, г	212	
Температура транспортирования/хранения, °C	От минус 10 до плюс 40	При относительной влажности не более 80 %
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечён из прибора
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок (со дня продажи), лет	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею и термопару

*При нажатии соответствующей кнопки на дисплее остаются показания и на поле индикации появляется значок , пока кнопку не нажали вторично.

**Знак «+» означает наличие указанной функции.

Диапазоны измерений

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{=}}$)	200 мВ - 2 В - 20 В - 200 В - 1000 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 В - 750 В
Переменный ток (A \sim)	20 А - 200 А - 1000 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом - 2 кОм - 20 кОм - 200 кОм - 2 МОм - 20 МОм - 200 МОм
Температура	-40 °С ~ 150 °С 150 °С ~ 1370 °С
Частота (Hz)	2 кГц

Комплектация

- Клещи токоизмерительные - 1 шт.
- Тестовые щупы - 1 пара.
- Батарея 9 В - 1 шт.
- Сумка для переноски - 1 шт.
- Паспорт - 1 шт.
- Дополнительно в комплект поставки клещей токоизмерительных 266С входит термопара типа «К» (TP-01) - 1 шт.

	Наименование	Артикул
	Токоизмерительные клещи Expert 266 IEK	TCM-1S-266
	Токоизмерительные клещи Expert 266C IEK	TCM-1C-266
	Токоизмерительные клещи Expert 266F IEK	TCM-1F-266

Сравнительные характеристики



Модель	266	266C	266F
Наименование	Токоизмерительные клещи EXPERT 266 IEK	Токоизмерительные клещи EXPERT 266C IEK	Токоизмерительные клещи EXPERT 266F IEK
Артикул	TCM-1S-266	TCM-1C-266	TCM-1F-266
Серия	EXPERT	EXPERT	EXPERT
Уровень безопасности	CAT I 1000V CAT II 600V	CAT I 1000V CAT II 600V	CAT I 1000V CAT II 600V
Постоянное напряжение	1000 V	1000 V	1000 V
Переменное напряжение	750 V	750 V	750 V
Постоянный ток	-	-	-
Переменный ток	1000 A	1000 A	1000 A
Сопротивление	20KΩ	200MΩ	200MΩ
Емкость конденсаторов	-	-	-
Частота	-	-	2KHz
Температура	-	750 °C	-
Скважность	-	-	-
Диод-тест	-	-	■
Прозвонка	■	■	■
hFE транзисторов	-	-	-
True RMS	-	-	-
Относительное измерение	-	-	-
Функция Data Hold	■	■	■
Макс./мин. значение	-	-	-
Бесконтактное определение напряжения (NCV)	-	-	-
Подсветка дисплея	-	-	-
Подсветка рабочей области	-	-	-
Автоматическое отключение	-	■	■
Масса с батареей			
Габаритные размеры, мм	230×68×37	230×68×37	230×68×37

ARMA2L 5 КЛЕЩИ ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ



Многофункциональный прибор с высокой точностью измерений.

Клещи токоизмерительные соответствуют требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ГОСТ IEC 61010-1 (эксплуатация при степени загрязнения 2), категория измерений CAT III 600 В и имеют двойную изоляцию.

Технические характеристики

Параметр	Значение			
	CM1A	CM1C	CM1D	CM2C
Максимальное напряжение между любой клеммой и заземлением, В	600			
Дисплей, количество отсчетов	6000	10 000		2000
Рабочая температура, °С	от 0 до плюс 40 при RH до 70 %			
Источник питания	2×1,5 В батарейка типа ААА			
Время автоматического отключения, мин	15			
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20			
Срок службы, лет	10			
Гарантийный срок (со дня продажи, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации), лет	2			
Размеры (В×Ш×Г), мм	200×75×30		200×75×35	165×56×31
Масса без батареек, г	226			140
Температура транспортирования, °С	От минус 10 до плюс 50, при относительной влажности не более 70%			
Температура хранения, °С	От минус 10 до плюс 60, при относительной влажности не более 70 %			
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха			
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации. Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора			

Комплектация

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1A

- Токоизмерительные клещи – 1 шт.
- Защитный чехол – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1C, CM1D, CM2C

- Токоизмерительные клещи – 1 шт.
- Сумка для хранения – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

Совместимые аксессуары, не входящие в комплект поставки

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Комплект щупов TL12 IEK	A2L5-DM10D-TL1-093-16
ARMA2L 5 Комплект щупов и крокодилов TL30 IEK	A2L5-DM10D-TL2-110-22

Диапазоны измерений

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1A

Функция	Диапазон
Переменный ток (A~)	6 А – 60 А – 600 А
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{—}}$)	100 В – 600 В
Напряжение переменного тока (V~)	100 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	6 кОм
Электрическая емкость (Сх)	600 мкФ – 6000 мкФ

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1C

Функция	Диапазон
Переменный ток (A~)	9999 мА – 100 А – 600 А
Импульсный переменный ток в режиме INRUSH	9999 мА – 100 А – 600 А
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{—}}$)	600 В
Напряжение переменного тока (V~)	100 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	1 кОм – 10 кОм – 100 кОм – 1 МОм – 10 МОм – 100 МОм
Электрическая емкость (Сх)	10 нФ – 100 нФ – 1 мкФ – 10 мкФ – 100 мкФ – 1 мФ – 60 мФ
Температура	-20 °С ~ 1000 °С

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1D

Функция	Диапазон
Постоянный ток (A $\overline{\text{---}}$)	9999 мА - 100 А - 200 А
Переменный ток (A \sim)	9999 мА - 100 А - 200 А
Напряжение постоянного тока в режиме Auto-V LoZ (V $\overline{\text{---}}$)	1 В - 10 В - 100 В - 600 В
Напряжение постоянного тока (SMART) (V $\overline{\text{---}}$)	0,5 В - 600 В
Напряжение переменного тока в режиме Auto-V LoZ (V \sim)	1 В - 10 В - 100 В - 600 В
Напряжение переменного тока (SMART) (V \sim)	1 В - 600 В
Сопротивление (Ω)	1000 Ом - 10 кОм - 100 кОм - 1000 кОм - 10 МОм
Сопротивление (SMART) (Ω)	0 - 6 кОм
Электрическая емкость (Сх)	1 мкФ - 10 мкФ - 100 мкФ - 1000 мкФ - 6 мФ

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM2C

Функция	Диапазон
Постоянный ток (A $\overline{\text{---}}$)	2 А - 20 А - 100 А
Переменный ток (A \sim)	2 А - 20 А - 100 А
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{---}}$)	2 В - 20 В - 200 В - 600 В
Напряжение переменного тока (V \sim)	2 В - 20 В - 200 В - 600 В
Сопротивление (Ω)	200 Ом - 2 кОм - 20 кОм - 200 кОм - 2 МОм - 20 МОм
Электрическая емкость (Сх)	200 нФ - 2 мкФ - 20 мкФ - 200 мкФ - 2000 мкФ
Температура	-20 °С ~ 1000 °С

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1A IEK	A2L5-CM11-01
	ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1C IEK	A2L5-CM13-01
	ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1D IEK	A2L5-CM14-01
	ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM2C IEK	A2L5-CM13-02

Сравнительные характеристики



Модель	CM1A	CM1C	CM1D	CM2C
SMART	нет	нет	да	нет
Автоматический выбор пределов измерений	да	да	да	да
Класс TRUE RMS	нет	да	да	да
Проверка диодов	да	да	да	да
Звуковая прозвонка	да	да	да	да
Функция сохранения данных	да	да	да	да
Тест УЗО	нет	да	да	нет
Функция VFD	нет	да	да	нет
Функция NCV	да	да	да	да
Функция INRUSH	нет	да	нет	нет
Подсветка/фонарик	да	да	да	да
Автоотключение	да	да	да	да
Количество отчетов	6000	10000	10000	2000

ТЕСТЕРЫ РОЗЕТОК



Предназначены для проверки правильности монтажа розеток и работы устройств защитного отключения.

Соответствуют требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

Тестеры розеток выпускаются в двух модификациях:

- ST02D – со светодиодной индикацией.
- ST03D – с индикацией на ЖК-дисплее, с функцией измерения напряжения и частоты.

Технические характеристики

Параметр	Значение для тестера типа	
	ST02D	ST03D
ЖК-дисплей	Нет	Да
Рабочее напряжение сети, В	90–250	
Частота, Гц	45–65	
Измеряемое напряжение сети, В	–	90–250
Точность измерения напряжения, В	–	± (2% + 5)
Тест УЗО, мА	10, 30	
Категория измерения	CAT III	
Степень загрязнения по ГОСТ IEC 61010-1	2	
Класс защиты по ГОСТ Р 58698 (МЭК 61140)	II	
Рабочая температура, °С	от 0 до плюс 40 при RH до 70 %	
Источник питания	2×1,5 В батарейка типа ААА	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок (со дня продажи, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации), лет	2	
Размеры (В×Ш×Г), мм	80×46×66	68×60×68
Температура транспортирования, °С	От минус 10 до плюс 50, при относительной влажности не более 70 %	
Температура хранения, °С	От минус 10 до плюс 60, при относительной влажности не более 70 %	
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации. Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора	

Комплектация

- Тестер розеток – 1 шт,
- Паспорт – 1 шт.

	Наименование	Особенности	Артикул
	ARMA2L 5 Тестер розеток ST02D IEK	Светодиодная индикация	A2L5-ST14-02
	ARMA2L 5 ARMA2L 5 Тестер розеток ST03D IEK	Индикация на ЖК-дисплее, с функцией измерения напряжения и частоты	A2L5-ST14-03

ИНФРАКРАСНЫЕ ПИРОМЕТРЫ



Пирометры инфракрасные IT1A серии ARMA2L 5 предназначены для измерения температуры поверхности различных объектов бесконтактным способом. Позволяют измерять температуру поверхности объектов, которые трудно или опасно измерять контактным методом (например, объекты под напряжением или движущиеся механизмы).

Технические характеристики

Параметр	Значение для пирометра типа	
	IT2B	IT1A
Диапазон измеряемых температур, °C	От минус 50 до плюс 600	От минус 50 до плюс 400
Оптическое разрешение (D:S)	12:1	
Спектральная чувствительность, мкм	От 8 до 14	
Лазер	Класс 2 Мощность излучения <1 мВ Длина волны от 620 нм до 690 нм	
Коэффициент излучения	От 0,1 до 1,0	
Время реакции, с	<0,5	
Погрешность, °C	От минус 50 до 0: ±3	
	От 0 до плюс 600: ± (1,5 % + 2)	От 0 до плюс 400: ± (1,5 % + 2)
Источник питания	2x1,5 В батарейка типа AAA	
Время автоматического отключения, с	50	
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок (со дня продажи, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации), лет	2	
Рабочая температура, °C	От 0 до плюс 40	
Температура транспортирования, °C	От минус 10 до плюс 50, при относительной влажности не более 70 %	
Температура хранения, °C	От минус 10 до плюс 60, при относительной влажности не более 70 %	
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации. Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора	

Комплектация

- Пирометр – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.

	Наименование	Диапазон измеряемых температур, °C	Артикул
	ARMA2L 5 Пирометр инфракрасный IT1A IEK	от -50 до +400	A2L5-IT11-01
	ARMA2L 5 Пирометр инфракрасный IT2B IEK	от -50 до +600	A2L5-IT12-02

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МУЛЬТИМЕТРОВ И ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ КЛЕЩЕЙ

	Наименование	Артикул
	Комплект щупов для мультиметров MASTER 6020 IEK	TMD30D-TL-080-18
	Комплект щупов для мультиметров PROFESSIONAL 1068 IEK	TMD50D-TL-100-18
	Комплект щупов для мультиметров UNIVERSAL/COMPACT 6000 IEK	TMD60D-TL-075-18
	ARMA2L 5 Комплект щупов TL12 IEK	A2L5-DM10D-TL1-093-16
	ARMA2L 5 Комплект щупов и крокодилов TL30 IEK	A2L5-DM10D-TL2-110-22
	ARMA2L 5 Комплект щупов TL20 IEK	A2L5-DM10D-TL1-106-20

СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕНОСКИ ИНСТРУМЕНТА



Одной из важнейших имиджевых составляющих мастера является не только цена его инструмента, но и то, как он этот инструмент хранит и в чем перемещает к месту работы.

I.E.K. предлагает широкий спектр разнообразных рюкзаков, сумок, подсумков и прочих приспособлений для удобного перемещения, рационального использования и компактного хранения инструмента при проведении различных видов монтажных и регламентных работ.

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ BG-10

Компактное решение для специалистов, которые хотят всегда держать свои инструменты и принадлежности под рукой. Сумка создана с учетом пожеланий профессиональных электриков в соответствии с высокими промышленными стандартами и обеспечивает легкий доступ к инструментам. Компактные размеры делают ее незаменимой при проведении регламентных и профилактических работ.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевая ручка и наплечник с анатомической вставкой.
- Большой основной отдел с 3 карманами и креплением для рулетки.
- Переднее откидное отделение с 16 карманами.
- Заднее откидное отделение с 6 карманами, в т.ч. карман для документов.
- 2 боковых кармана с клапаном.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника универсальная BG-10 IEK	A2L5-BG10-10-K02

ARMA2L 5 СУМКА СКРУТКА BG-10

Предназначена для удобного хранения и транспортировки инструментов. Скрутка поможет навести порядок в багажнике автомобиля и обеспечит легкий и быстрый доступ к необходимым инструментам. Изделие представляет собой основу прямоугольной формы, на которой располагаются четыре объемных отделения на молнии и карман, где можно аккуратно разместить мелкие инструменты или расходные материалы. Специальная система стяжки обеспечивает легкую трансформацию сумки, за счет чего она приобретает удобную, компактную форму. Изделие закрывается на застежку фастекс, для удобства транспортировки предусмотрена ручка. Для использования в подвешенном состоянии сумка оснащена двумя вшитыми полукольцами.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Крепление для рулетки.
- Внутреннее металлическое кольцо.
- 12 карманов и 24 отсека на резинке.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка скрутка BG-10 IEK	A2L5-BG10-11-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА BG-10

Предназначена для переноса и хранения ручного инструмента, документов формата А4, а также ноутбука. Сумка незаменима при проведении регламентных работ, настройке систем сигнализации и видеонаблюдения. Многочисленные карманы и отделения обеспечивают свободный доступ к инструментам и технической документации.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевая ручка и наплечник с анатомической вставкой.
- Большой основной отдел с 3 карманами и креплением для рулетки.
- Переднее откидное отделение с 16 карманами.
- Заднее откидное отделение с 6 карманами, в т.ч. карман для документов.
- 2 боковых кармана с клапаном.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника BG-10 IEK	A2L5-BG10-12-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА НА КОЛЕСАХ BG-40

Предназначена для хранения и удобной транспортировки ручного инструмента и расходных материалов к месту работы. Сумка изготовлена из высококачественного полиэстера 600D Оксфорд и выдерживает нагрузку до 25 кг.

В сумке предусмотрены внутренние и наружные карманы для удобного размещения инструментов и расходных материалов.

Легкое перемещение обеспечивают пластиковые колеса большого диаметра и телескопическая ручка. Застежка-молния с крупными звеньями – для сохранности содержимого.

В ассортименте IEK есть полезный аксессуар – вкладыш-органайзер ВО-08, позволяющий хранить инструменты в образцовом порядке и обеспечивающий легкий доступ к ним.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевая ручка и наплечник с анатомической вставкой.
- Большой основной отдел с 3 карманами и креплением для рулетки.
- Переднее откидное отделение с 16 карманами.
- Заднее откидное отделение с 6 карманами, в т.ч. карман для документов.
- 2 боковых кармана с клапаном.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника на колесах BG-40 IEK	A2L5-BG40-09-K02

ARMA2L 5 РЮКЗАК МОНТАЖНИКА С ПЛАСТИКОВЫМ ДНОМ ВР-12

Рюкзак монтажника с пластиковым дном ВР-12 для удобного и комфортного перемещения инструмента к месту выполнения работ. Рюкзак выполнен из полиэстера марки Оксфорд 1680, обладающего высокими водо-и грязеотталкивающими свойствами. Усиленная ручка для переноски способна выдержать большой вес инструмента с тканевой застежкой, уменьшающей давление на руку до 20 кг.

В ассортименте IEK есть полезный аксессуар – вкладыш-органайзер ВО-08, позволяющий хранить инструменты в образцовом порядке и обеспечивающий легкий доступ к ним.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное прорезиненное дно с высокими бортиками.
- Светоотражающий элемент.
- Анатомическая ручка с дополнительными заклепками.
- Широкие анатомические ляжки с нагрудным ремнем.
- Крепление для рулетки.
- Большой основной отдел с 10 карманами и 6 отсеками на резинке.
- Передний отдел с 8 карманами.
- 2 больших боковых кармана.
- Анатомические вставки на спинке.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Рюкзак монтажника с пластиковым дном ВР-12 IEK	A2L5-BP12-13-K02

ARMA2L 5 ВКЛАДЫШ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ВО-08

Вкладыш для инструмента ВО-08 используется как органайзер для размещения и хранения ручного инструмента. Вкладыш выполнен из ткани полиэстер 600D Оксфорд. Множество карманов и отсеков на резинке позволят расположить большое количество инструмента. Подходит для рюкзака монтажника с резиновым дном ВР-07 IEK.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Крепление для рулетки.
- Внутреннее металлическое кольцо.
- 12 карманов и 24 отсека на резинке.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Вкладыш для инструмента ВО-08 IEK	A2L5-BO10-08-K02

ARMA2L 5 РЮКЗАК МОНТАЖНИКА С РЕЗИНОВЫМ ДНОМ ВР-07

Рюкзак монтажника с резиновым дном ВР-07 предназначен для удобной и безопасной транспортировки инструментов при выездных работах. Рюкзак выполнен из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой, обладающей высокой износостойкостью и влагозащитой. Прорезиненное дно с высокими бортиками защищает рюкзак от промокания и загрязнения. Спинка, ляжки и ручка имеют специальные анатомические вставки. В ассортименте IEK есть аксессуар для рюкзака – вкладыш для инструмента ВО-08.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное прорезиненное дно с высокими бортиками.
- Светоотражающий элемент.
- Анатомическая ручка с дополнительными заклепками.
- Широкие анатомические ляжки с нагрудным ремнем.
- Крепление для рулетки.
- Большой основной отдел с 10 карманами и 6 отсеками на резинке.
- Передний отдел с 8 карманами.
- 2 больших боковых кармана.
- Анатомические вставки на спинке.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Рюкзак монтажника с резиновым дном ВР-07 IEK	A2L5-ВР11-07-К02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА ОТКРЫТОГО ТИПА BG-05

Предназначена для комфортного проведения верховых работ, а также для хранения инструмента. Сумка выполнена из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой. Резиновая ручка, есть крепление на ремень или пояс. У сумки откидное жесткое дно с резиновыми ножками.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевые ручки и наплечник с анатомической вставкой.
- Крепления ремня и ручек к сумке имеют дополнительные заклепки.
- Большой основной отдел с 3 карманами и 5 отсеков крепежной ленты.
- 8 наружных карманов разного размера.
- 1 наружное металлическое кольцо.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника открытого типа BG-05 IEK	A2L5-BG30-05-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА С ПЛАСТИКОВЫМ ДНОМ BG-02

Предназначена для удобной и безопасной транспортировки инструментов при выездных работах. Сумка выполнена из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой. Дно из ударопрочного пластика с высокими бортиками защищает сумку от промокания и загрязнения. Мягкие ручки и наплечник с анатомической вставкой.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное пластиковое дно с высокими бортиками.
- Мягкие ручки и наплечник с анатомической вставкой.
- Крепление ремня к сумке имеет дополнительные заклепки.
- Большой основной отдел с 4 карманами и 3 отсека крепежной ленты.
- 11 наружных карманов разных размеров.
- 2 наружных металлических кольца.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника с пластиковым дном BG-02 IEK	A2L5-BG12-02-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА С ПЛАСТИКОВЫМ ДНОМ BG-03

Для удобной и безопасной транспортировки инструментов при выездных работах. Сумка выполнена из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой. Дно из ударопрочного пластика с высокими бортиками защищает сумку от промокания и загрязнения. Пластиковые ручки и наплечник с анатомической вставкой на ремне.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное пластиковое дно с высокими бортиками.
- Пластиковые ручки и наплечник с анатомической вставкой.
- Крепление ремня к сумке имеет дополнительные заклепки.
- Большой основной отдел с 8 карманами.
- 8 наружных карманов разных размеров, 3 из них – с клапаном.
- 2 наружных металлических кольца.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника с пластиковым дном BG-03 IEK	A2L5-BG12-03-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА С РЕЗИНОВЫМ ДНОМ BG-01

Предназначена для удобной и безопасной транспортировки инструментов при выездных работах.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное прорезиненное дно с высокими бортиками.
- Резиновые ручки.
- Наплечник с анатомической вставкой.
- Крепление ремня к сумке имеет дополнительные заклепки.
- Большой основной отдел с 8 карманами.
- 11 наружных карманов разных размеров.
- 3 наружных крепежных ленты.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника с резиновым дном BG-01 IEK	A2L5-BG11-01-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ BG-04

Предназначена для удобной и безопасной транспортировки инструмента при выездных работах. Сумка выполнена из ткани полиэстер 600D Оксфорд, обладающей высокой износостойкостью и влагозащитой. Тканевые ручки и наплечник с анатомической вставкой на ремне позволят комфортно переносить сумку. Сумка имеет жесткое дно с резиновыми ножками, а также 3 отдела с большим количеством карманов для удобного расположения инструмента.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевая ручка и наплечник с анатомической вставкой.
- Большой основной отдел с 3 карманами и креплением для рулетки.
- Переднее откидное отделение с 16 карманами.
- Заднее откидное отделение с 6 карманами, в т.ч. карман для документов.
- 2 боковых кармана с клапаном.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника универсальная BG-04 IEK	A2L5-BG10-04-K02

ARMA2L 5 СУМКА-ПОЯС МОНТАЖНИКА ВВ-06

Предназначена для комфортного проведения верховых или монтажных работ. Пояс выполнен из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой. Пояс с твердыми стенками держит форму и не скатывается при работе. Дно подсумков имеет прорезиненное покрытие. На поясе предусмотрено крепление для рулетки.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Пояс с жесткими стенками, с креплением для рулетки.
- Надежный двухрядный ремень с металлической пряжкой и окантовкой для отверстий.
- Прорезиненное дно подсумков.
- 2 подсумка:
 - 3 внутренних отдела, 7 наружных карманов разных размеров;
 - 3 внутренних отдела, 7 наружных карманов разных размеров, 1 металлический держатель для молотка.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка-пояс монтажника ВВ-06 IEK	A2L5-BB20-06-K02

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ КАБЕЛЯ



Грамотная резка кабеля – одна из важных составляющих качественного и грамотного электромонтажа. Ножницы должны не только перерезать бронированную защиту кабеля, но и не вытягивать внутренние жилы, образуя так называемый «карандаш», и не деформировать кабель при резке. Кроме этого, конструкция инструмента должна позволять работать в условиях ограниченного пространства, так как часто приходится производить резку в траншее или коллекторе.

IEK предлагает инструменты для резки кабелей со всеми видами бронирования, присутствующими на рынке, кабелей из сшитого полиэтилена, воздушных кабелей типов А, АС, АСК, стальных тросов.

НОЖНИЦЫ ПО МЕТАЛЛУ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ НМ



Многофункциональный ручной инструмент, предназначенный для резки металла, снятия изоляции и опрессовки наконечников.

Функции

- Резка листового металла до 0,8 мм по прямой линии.
- Снятие изоляции с проводников сечением 0,3-6,0 мм².
- Опрессовка наконечников.

Преимущества

- Универсальный инструмент для резки металла, съема изоляции с проводников и опрессовки наконечников.
- Изготовлены из инструментальной стали с индукционной закалкой лезвий.
- Двухкомпонентные эргономичные ручки с прорезиненными вставками.

Наименование	Артикул
Ножницы по металлу многофункциональные НМ 0,8мм IEK	TSR11-08

НОЖНИЦЫ КАБЕЛЬНЫЕ



Инструмент для резки кабеля с пластмассовой изоляцией изготавливается из инструментальной стали с высокой режущей способностью. Специальная геометрия лезвий позволяет осуществлять работу безопасно и быстро. Обладает высокой стабильностью и незначительной массой.

Преимущества

- Чрезвычайно высокая режущая способность инструмента достигается за счет оптимальной конструкции ножниц и режущих ножей специальной геометрии.

Наименование	Артикул
Ножницы кабельные НК-250 IEK	TLK10-250

ARMA2L 3 НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ К1



Ножницы предназначены для резки гладких жестких труб из ПВХ и ПНД, применяемых для прокладки линий электропроводки и связи максимальным диаметром до 42 мм.

Преимущества

- Материал лезвия SK5 обеспечивает длительный ресурс эксплуатации.
- Легкий корпус из алюминия и накладки ручек из синтетической резины для уверенного захвата.
- Возвратная пружина для удобства работы одной рукой.
- Блокиратор рукояток для обеспечения компактности хранения и переноски.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Ножницы для резки пластиковых труб К1 IEK	A2L3-CP10-K1-2-2

ARMA2L 3 НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ КАБЕЛЬ-КАНАЛОВ ПОД УГЛОМ К1



Предназначены для ровной, быстрой и аккуратной резки кабель-каналов шириной до 40 мм и крышек к ним, перфорированных кабель-каналов, применяемых при монтаже электротехнических шкафов, гладких жестких труб ПВХ.

Вращающийся упор может фиксироваться в положении 22,5°, 0°, 22,5°, 45° и 67,5°.

Преимущества

- Лезвия из нержавеющей стали с твердостью 50±2 HRC хорошо держат заточку.
- Фиксатор лезвия в закрытом положении для удобства компактного хранения и безопасной транспортировки.
- Встроенная пружина для удобства работы одной рукой.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Ножницы для резки каб. каналов под углом К1 IEK	A2L3-CP11-K1-1-2

ARMA2L 3 НОЖНИЦЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ K1



Предназначены для резки мягких проводников малых сечений.

Преимущества

- Нержавеющая сталь.
- Рукоятки из синтетической резины.
- Твердость стали 45 ± 2 HRC.
- Выемка на лезвии для снятия изоляции.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Ножницы универсальные K1 IEK	A2L3-SR10-K1-1-1

ARMA2L 3 КАБЕЛЕРЕЗ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ KM



Используется для резки кабеля и снятия изоляции с проводов.

Преимущества

- Конструкционная сталь 55.
- Двухкомпонентная PP+ PVC рукоятка.
- Твердость стали 42 ± 2 HRC.
- Ручной стриппер до 6 мм^2 .

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Кабелерез многофункциональный KM 1,5-6,0 K1 IEK	A2L3-CC11-K1-1-2

СЕКТОРНЫЕ НОЖНИЦЫ



Серьезный инструмент для сложных задач – это секторные ножницы. Мощный храповый механизм позволяет резать кабель, не прилагая особых усилий. Конструкция режущих лезвий обеспечивает длинные и плавные резы без перекусывания материала.

В ассортименте iEK секторные ножницы для резки медного и алюминиевого бронированного кабеля, в том числе компактированного и со стальной несущей жилой.

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-32БР



Ножницы секторные НС-32Бр для резки медного и алюминиевого кабеля с ленточным бронированием, максимальным диаметром до 32 мм (300 мм²). Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 32 мм.
- Сечение перерезаемого Cu кабеля: 4x50 мм².
- Сечение перерезаемого Al кабеля: 4x70 мм².

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Усовершенствованная конструкция зубчатой передачи для снижения усилия.
- Возвратная пружина ленточного типа с возможностью замены.
- Упоры на рукоятках, защищающие руки от попадания в зону резки.
- Возможность резки одной рукой.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-32Бр IEK	225x110x35 мм Вес 0,7 кг	НС-32Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-45 БР



Ножницы секторные НС-45Бр с телескопическими рукоятками для резки медного и алюминиевого кабеля с ленточным бронированием, максимальным диаметром до 45 мм (500 мм²). Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 45 мм.
- Сечение перерезаемого Cu кабеля: 3x120 мм².
- Сечение перерезаемого Al кабеля: 4x120 мм².

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия.
- Возвратная пружина.
- Упоры на рукоятках, защищающие руки от попадания в зону резки.
- Возможность резки одной рукой.
- Двухкомпонентная рукоятка для удобного удержания и манипулирования инструментом.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-45Бр IEK	235/310x135x45 мм Вес 1,2 кг	НС-45Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-52БР



Для резки медного и алюминиевого кабеля с ленточным бронированием, максимальным диаметром до 52 мм (500 мм²). Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 52 мм.
- Сечение перерезаемого Cu кабеля: 3x150 мм².
- Сечение перерезаемого Al кабеля: 4x150 мм².
- Телефонный кабель диаметром до 53 мм.

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия.
- Возвратная пружина.
- Упоры на рукоятках, защищающие руки от попадания в зону резки.
- Возможность резки одной рукой.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-52Бр IEK	300x150x400 мм Вес 1,1 кг	НС-52Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-55БР



Для резки медного и алюминиевого бронированного кабеля, максимальным диаметром до 55 мм (500 мм²). Телескопические ручки.

Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 52 мм.

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Мощный и высокопроизводительный храповый механизм с функцией разблокировки.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия резки и получения ровного среза кабеля.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.
- Эксцентриковые телескопические рукоятки удобной формы с фиксацией на любой длине.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-55Бр IEK	390/550x150x60 мм Вес 3,3 кг	НС-55Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-75БР



Для резки медного и алюминиевого кабеля с бронированием стальной проволокой, максимальным диаметром до 75 мм (4×120 мм²). Телескопические ручки.

Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 75 мм.
- Сечение перерезаемого Al/Cu кабеля: 4×120 мм².

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный стальной оцинкованной проволокой кабель.
- Мощный и высокопроизводительный храповый механизм с функцией разблокировки.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия резки и получения ровного среза кабеля.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.
- Эксцентриковые телескопические рукоятки удобной формы с фиксацией на любой длине.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-75Бр IEK	415/575x205x55 мм Вес 3,7 кг	НС-75Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-100БР



Для резки медного и алюминиевого бронированного кабеля с максимальным диаметром до 100 мм (3×300 мм²).
Телескопические ручки.

Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником. Также не рекомендуется резка кабелей с броней из оцинкованной стальной проволоки во избежание ее закусывания между лезвиями ножниц.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 100 мм.
- Сечение перерезаемого Al/Cu кабеля: 3×300 мм².

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Мощный и высокопроизводительный храповый механизм с функцией разблокировки.
- Дополнительный редуктор для увеличения производительности работы.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия резки и получения ровного среза кабеля.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.
- Эксцентриковые телескопические рукоятки удобной формы с фиксацией на любой длине.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.
- Специальная быстросъемная подставка для удобства резки.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-100Бр IEK	465/625x270x65 мм Вес 6,7 кг	НС-100Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-32СИП



Для резки медных и алюминиевых проводов диаметром до 32 мм (3x300 мм²), в том числе компактированных и со стальной несущей жилой.

Ножницы не предназначены для резки стального троса.

Перерезаемый кабель

- Бронированный проволочной броней Al/Cu кабель.
- Провода АС, АСК, СИП-3 диаметром до 32 мм.
- Прутки из низкоуглеродистой стали диаметром до 6 мм.
- Стальная цепь диаметром до 3 мм.

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель, алюминиевые провода со стальным сердечником АС и АСК.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Усовершенствованная конструкция зубчатой передачи для снижения усилия.
- Особая форма режущего лезвия с дополнительной опорой для получения ровного среза кабеля.
- Возвратная пружина ленточного типа с возможностью замены.
- Упоры на рукоятках, защищающие руки от попадания в зону резки.
- Возможность резки одной рукой.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-32СИП ІЕК	255x110x35 мм Вес 0,8 кг	НС-32СИП

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-40СИП



Для резки медного и алюминиевого бронированного кабеля и проводов АС, АСК, СИП-3 диаметром до 40 мм.

Ножницы не предназначены для резки стального троса.

Перерезаемый кабель

- Бронированный проволочной броней Al/Cu кабель.
- Провода АС, АСК, СИП-3 диаметром до 40 мм (400 мм²).
- Прутки из низкоуглеродистой стали диаметром до 8 мм.
- Стальная цепь диаметром до 4 мм.

Преимущества

- Самая легкая модель в своем классе.
- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель, алюминиевые провода со стальным сердечником АС и АСК.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Усовершенствованная конструкция зубчатой передачи для снижения усилия.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия резки и получения ровного среза кабеля.
- Возвратная пружина ленточного типа с возможностью замены.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-40СИП IEK	360x110x40 мм Вес 1,3 кг	НС-40СИП

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-26ТР



Для резки стального троса диаметром до 26 мм, проводов АС и АСК максимальным диаметром до 38 мм.

Перерезаемый кабель

- Стальные канаты: 6x7 диаметром до 26 мм.
- Провода АС, АСК, СИП-3 диаметром до 38 мм.

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать стальной трос.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Усовершенствованная конструкция зубчатой передачи для снижения усилия.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-26Tr IEK	395/550x135x60 мм Вес 3,2 кг	НС-26Tr

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-52ВЛ



Для резки стального троса диаметром до 18 мм, проводов АС и АСК максимальным диаметром до 52 мм.

Перерезаемый кабель

- Провода АС, АСК, СИП-3 диаметром до 52 мм (1440 мм²).
- Кабели с проволочной броней диаметром до 16 мм.
- Прутки из низкоуглеродистой стали диаметром до 16 мм.
- Труба из нержавеющей стали диаметром до 48 мм.

Стальные канаты

- 1×7 диаметром до 12 мм;
- 1×19, 1×37 диаметром до 16 мм.

Преимущества

- Высокие режущие характеристики.
- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать алюминиевые провода со стальным сердечником АС и АСК, а также стальной трос.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.
- Малый размер зубьев на зубчатой передаче для снижения усилия резки.
- Вес ниже аналогов в 2,5 раза при аналогичных параметрах.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-52ВЛ ИЕК	395/555x150x60 мм Вес 3,3 кг	НС-52ВЛ

КАБЕЛЕРЕЗЫ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ

Использование гидравлического привода позволяет значительно уменьшить усилия, прикладываемые для резки проводов, а также сократить время, затрачиваемое на резку.

В ассортименте – модели для резки проводов воздушной прокладки и кабелей подземной прокладки.

Ножницы гидравлические НГ-40



Ножницы гидравлические НГ-40 для резки провода АС диаметром до 40 мм и стального троса до 20 мм.

Подходят для резки стальных канатов диаметром до 20 мм, проводов АС, АСК, СИП-3 диаметром до 40 мм.

Преимущества

- Откидная головная часть позволяет заводить ножницы на кабель в любом месте.
- Возможность разблокировки в любой момент резки.
- Стойкие к износу режущие лезвия из высоколегированной стали.

Комплектация

- Ножницы гидравлические – 1 шт.
- Ремкомплект – 1 шт.
- Кейс для хранения и переноски стальной – 1 шт.

Наименование	Артикул
Ножницы гидравлические НГ-40 IEK	TLK10-40

Болторез



Кусачки с неизолированными рукоятками для проволочных лотков КПЛ-14 предназначены для перекусывания стальной некаленной проволоки максимальным диаметром до 6 мм при монтаже кабельных лотков (для создания необходимого радиуса изгиба при повороте лотка, изменения ширины лотка, Т-образного соединения лотков и т.п.).

Допускается применение кусачек для перекусывания жил алюминиевых и медных кабелей максимальным сечением до 28 мм², не находящихся под напряжением.

Преимущества

- Не повреждают защитное покрытие проволочного лотка.
- Ровный срез без острых кромок.

Наименование	Артикул
Кусачки арматурные (болторез) КПЛ-14	ТКК10-D14

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СНЯТИЯ ИЗОЛЯЦИИ



Снятие изоляции с провода без повреждения токоведущей жилы – основа качественного электромонтажа. В ассортименте IЕК – ножи для снятия изоляции и съемники изоляции (стрипперы) различных конструкций. Выбор подходящего инструмента зависит от сечения провода, объема работы и предпочтений мастера. Правильно подобранный инструмент обеспечивает высокую производительность при стабильном качестве. Различные конструктивные решения позволяют снимать изоляцию из ПВХ, полиэтилена, винила, пластикатов.

НОЖИ ДЛЯ СНЯТИЯ ИЗОЛЯЦИИ

Предназначены для резки и снятия оболочки кабелей.
Позволяют работать под напряжением до 1000 В.



Преимущества

- Специальная заточка лезвия позволяет снимать изоляцию как «на себя», так и «от себя».
- Специальная пятка для предотвращения повреждения кабельной жилы (арт. A2L3-KN11-K1-02).

	Наименование	Общая длина ножа/ лезвия, мм	Артикул
	ARMA2L 3 Нож для снятия изоляц. прямой K1 IEK	210/40	A2L3-KN12-K1-02
	ARMA2L 3 Нож для снятия изоляц. с пяткой K1 IEK	210/40	A2L3-KN11-K1-02

СЪЕМНИКИ ИЗОЛЯЦИИ

Стрипперы автоматические и полуавтоматические позволяют удобно и быстро удалить изоляцию с проводов при проведении электромонтажных работ.

Стриппер ручной многофункциональный MASTER СИ-2



Ручной съемник изоляции с возвратной пружиной и рукоятками из ПВХ. Губки для возможности захвата и удержания небольших предметов и встроенный резак проводов.

Функции

- Снятие изоляции с проводов сечением от 0,5 до 6,0 мм².
- Резка проводов сечением до 6,0 мм²

Наименование	Артикул
Стриппер ручной многофункциональный MASTER СИ-2 IEK	TFS20-1-02

ARMA2L 5 Стриппер автоматический 0,2-10



Служит для удаления наружной оболочки и индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,2 до 10 мм². Инструментом возможно резать медные и алюминиевые провода сечением до 6 мм².

Преимущества

- Удобен для снятия наружной оболочки с плоского провода в местах с ограниченным доступом – в подрозетниках, монтажных коробках.
- Автоматическая настройка усилия зачистки в зависимости от сечения провода и жесткости изоляции.
- Не повреждается токоведущая жила.
- Специальные вставки из стали SK5 на губках – уверенный захват изоляции разной твердости без проскальзывания.
- Оснащен ограничителем длины зачищаемого провода с разметкой.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Стриппер автоматический 0,2-10 K1 IEK	A2L5-FS10-K1-02-10

ARMA2L 5 Стриппер автоматический 0,2-6 K1



Для удаления наружной оболочки и индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,2 до 6 мм². Инструментом можно резать медные и алюминиевые провода сечением до 6 мм², а также производить опрессовку изолированных и неизолированных наконечников от 0,5 до 6 мм².

Инструмент оснащен двумя сильными возвратными пружинами, имеет сменное лезвие из стали SK5, позволяющее производить точный и аккуратный рез провода.

Преимущества

- Особенно удобен для снятия наружной оболочки с плоского провода.
- Автоматическая настройка усилия зачистки в зависимости от сечения провода.
- Не повреждается токоведущая жила.
- Винт точной настройки момента срабатывания под изоляцию с разной толщиной и жесткостью.
- Специальные вставки из стали SK5 на рабочих губках – уверенный захват изоляции разной твердости без проскальзывания.
- Оснащен ограничителем длины зачищаемого провода с разметкой.
- Двухкомпонентные рукоятки для надежного захвата и уверенного манипулирования.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Стриппер автоматический 0,2-6 K1 IEK	A2L5-FS12-K1-02-60

ARMA2L 5 Стриппер полуавтоматический 0,5-6 K1



Предназначен для удаления индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,75 до 6 мм². Инструментом можно резать медные и алюминиевые провода сечением до 4 мм², а также производить опрессовку изолированных наконечников от 4 мм².

Самоцентрирующиеся лезвия из стали SK5 с проточками под провод 0,75; 1,5; 2,5; 4,0; 6,0 мм² позволяют снять изоляцию без повреждения жилы.

Преимущества

- Ограничитель длины зачищаемого провода.
- Инструмент оснащен двумя сильными возвратными пружинами.
- Двухкомпонентные рукоятки для надежного захвата и уверенного манипулирования.
- Сменное лезвие из стали SK5 обеспечивает точный и аккуратный рез провода.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Стриппер полуавтоматический 0,5-6 K1 IEK	A2L5-FS11-K1-05-60

ARMA2L 3 Стриппер автоматический 0,2-6 K2



Служит для удаления наружной оболочки и индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,2 до 6 мм². Инструментом возможно резать медные и алюминиевые провода сечением до 6 мм², а также производить опрессовку изолированных и неизолированных наконечников от 0,5 до 6 мм².

Инструмент оснащен двумя сильными возвратными пружинами, ограничителем длины зачищаемого провода с разметкой, имеет сменное лезвие из стали SK5, обеспечивающее точный и аккуратный рез провода.

Преимущества

- Особенно удобен для снятия наружной оболочки с плоского провода.
- Автоматическая настройка усилия зачистки в зависимости от сечения провода.
- Не повреждается токоведущая жила.
- Винт точной настройки момента срабатывания под изоляцию с разной толщиной и жесткостью.
- Специальные вставки из марганцевой стали на рабочих губках – уверенный захват изоляции разной твердости без проскальзывания.
- Многокомпонентные рукоятки для надежного захвата и уверенного манипулирования.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Стриппер автоматический 0,2-6 K2 IEK	A2L3-FS12-K2-02-60

ARMA2L 3 Стриппер ручной многофункциональный СИ 0,5-6 K1



Для удаления наружной оболочки и индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,2 до 6 мм².

Инструментом можно резать медные и алюминиевые провода сечением до 6 мм², а также производить опрессовку изолированных и неизолированных наконечников от 0,5 до 6 мм².

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Стриппер ручной многофункциональный СИ 0,5-6 K1 IEK	A2L3-FS21-K1-05-60

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОПРЕССОВКИ



Оконцевание многопроволочных проводников путем механической опрессовки – наиболее популярный и востребованный способ получения качественного и долговечного электрического соединения.

В ассортименте iEK – разнообразные технические решения для грамотного и надежного оконцевания наконечниками и гильзами всех типов опрессовки, применяемых на рынке России.

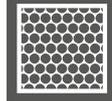
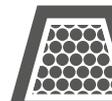
ПРЕСС-КЛЕЩИ РУЧНЫЕ

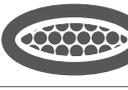


Предназначены для оконцевания одно- и многожильных проводников для уменьшения переходного сопротивления и получения качественного электрического соединения без потерь.

Преимущества

- Возможность легкой регулировки прижимного усилия матриц.
- Усиленный храповой механизм с функцией автоматического раскрытия инструмента по завершении цикла опрессовки для получения качественного соединения.
- Рычаг, позволяющий разблокировать инструмент на любом этапе опрессовки.
- Опрессовка в одно движение.

	Наименование	Диапазон опрессовки мм ²	Тип наконечников	Вид опрессовки	Артикул	
	Клещи обжимные КО-04Е 0,5-6,0мм ² (квадрат) IEK	0,5-6,0	НШВ, НШВИ, НШВИ2	Квадратный 	TKL10-D4	
	ARMA2L 3 Клещи обжимные КО-11 0,25-16мм ² (квадрат) IEK	0,25-16,0			A2L3-KL10-C025-016-11	
	Клещи обжимные КО-03Е 6,0-16мм ² (квадрат) IEK	6,0-16,0			TKL20-D4	
	ARMA2L 3 Клещи обжимные КО-13 0,25-16мм ² (квадрат) IEK	0,25-16,0			A2L3-KL20-C025-016-13	
	Клещи обжимные КО-08Е 0,5-6,0мм ² (шестигранник) IEK	0,5-6,0		Гексагональный 	TKL10-D6	
	ARMA2L 3 Клещи обжимные КО-12 0,25-10мм ² (шестигранник) IEK	0,25-10,0			A2L3-KL10-C025-010-12	
	Клещи обжимные КО-05Е 0,5-6мм для Е-типа IEK	0,5-6,0		НШВ, НШВИ, НШВИ2	Трапецевидный 	TKL20-D05-006
	Клещи обжимные КО-06Е 6-16мм для Е-типа IEK	6,0-16,0				TKL20-006-016
	Клещи обжимные КО-07Е 10-35мм для Е-типа IEK	10,0-35,0	TKL20-010-035			

	Наименование	Диапазон опрессовки мм ²	Тип наконечников	Вид опрессовки	Артикул
	Клещи обжимные КО-02 1,5-2,5мм IEK	1,5-2,5	Изолированные наконечники, гильзы и разъемы с изоляцией красного, синего и желтого цветов	Овальный двухконтурный 	TKL10-D05-D25
	Клещи обжимные КО-01 1,5-6мм IEK	1,5; 2,5; 4,0-6,0			TKL10-D15-006
	Клещи обжимные КО-09 1,0-10мм ² IEK	1,0-2,5; 4,0-6,0; 8,0-10,0		Овальный одноконтурный 	TKL30-D15-006
	ARMA2L 3 Набор клещи обжимные КО-01 + 4 смен. matr. IEK				A2L3-NK11-05-01
	ARMA2L 3 Клещи обжимные КО-10 0,3-1,5мм ² (для автоклемм) IEK	0,3-1,5		Автоклемма 	A2L3-KL11-D030-D15-10

СМЕННЫЕ МАТРИЦЫ ДЛЯ РУЧНЫХ ПРЕСС-КЛЕЩЕЙ



С помощью комплектов сменных матриц, приобретаемых отдельно, вы значительно расширите свои возможности по опрессовке наконечниками различных видов и сечений. Матрицы совместимы с пресс-клещами IEK.

	Наименование	Диапазон опрессовки, мм ²	Типы опрессовываемых наконечников	Вид опрессовки	Артикул
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-01 IEK	1,0-2,5-6,0	Изолированные наконечники, гильзы и разъемы с изоляцией красного, синего и желтого цветов	Овальный двухконтурный 	A2L3-KL11D-RM-01
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-02 IEK	0,25-1,0; 1,0-1,5; 2,5; 4,0-6,0			A2L3-KL11D-RM-02
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-03 IEK	0,5-1,5; 1,5-2,5; 4,0-6,0			A2L3-KL11D-RM-03

	Наименование	Диапазон опрессовки, мм ²	Типы опрессовываемых наконечников	Вид опрессовки	Артикул
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-04 IEK	1,5-2,5	Флажковые изолированные разъемы	Овальный двухконтурный 	A2L3-KL11D-RM-04
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-05 IEK	0,5-1,0; 1,0-2,5; 4,0-6,0	НК, РП-М, РП-П	Автоклемма 	A2L3-KL11D-RM-05
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-06 IEK	0,5-6,0	НК, РП-М, РП-П		A2L3-KL11D-RM-06
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-07 IEK	0,5-1,0; 1,5-2,5; 4,0-6,0; 8,0-10,0	Неизолированные алюминиевые, медные и алюмомедные наконечники и гильзы	Точка 	A2L3-KL11D-RM-07
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-08 IEK	0,3-2,5; 4,0-6,0; 10,0; 16,0		Двойная точка 	A2L3-KL11D-RM-08
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-09 IEK			A2L3-KL11D-RM-09	
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-10 IEK	0,25-0,5; 0,75-1,0; 1,5; 2,5; 6,0; 0,5-1,5; 2,5	Изолированные наконечники, гильзы и разъемы с изоляцией красного, синего и желтого цветов, НШВ, НШВИ	Трапецевидный 	A2L3-KL11D-RM-10
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-11 IEK	0,5; 0,75; 1,5; 2,5; 4,0	НШВ, НШВИ	Овальный двухконтурный 	A2L3-KL11D-RM-11
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-12 IEK	2,0x0,5; 2,0x0,75; 2,0x1,0; 2,0x1,5; 2,0x2,5; 2,0x4,0; 2,0x6,0	НШВИ2		A2L3-KL11D-RM-12
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-13 IEK	4,0; 6,0; 10,0; 16,0	НШВ, НШВИ	Трапецевидный 	A2L3-KL11D-RM-13
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-14 IEK	6,0; 10,0; 16,0; 25,0	НШВ, НШВИ		A2L3-KL11D-RM-14
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-15 IEK	10,0; 16,0; 25,0; 35,0	НШВ, НШВИ		A2L3-KL11D-RM-15

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПРЕССЫ РЕВОЛЬВЕРНОГО ТИПА ДЛЯ ГЕКСАГОНАЛЬНОЙ ОПРЕССОВКИ

Предназначены для быстрого и качественного оконцевания алюминиевых и медных проводников с помощью гильз и наконечников.

Преимущества

- Легкая и удобная модель с рычажным механизмом второго рода, минимизирующим трудозатраты.
- Конструкция револьверного крепления матриц без люфта, что обеспечивает качественную опрессовку.
- Опрессовка в одно движение.
- Быстрая перенастройка на нужный размер.

Пресс механический ручной ПМР 6-50



Пресс механический ручной ПМР 6-50 IEK для ручной опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 6–50 мм² с помощью встроенных револьверных матриц.

Технические характеристики

- Размер матриц в комплекте, мм²: 6, 10, 16, 25, 35, 50.
- Вес, кг: 1,6.
- Комплект поставки: картонная коробка, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР 6-50 IEK	TKL10-015

Пресс механический ручной ПМР 16-120



Пресс механический ручной ПМР 16-120 IEK для ручной опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 25–120 мм² с помощью встроенных револьверных матриц.

Технические характеристики

- Размер матриц в комплекте, мм²: 25, 35, 50, 70, 95, 120.
- Вес, кг: 3,8.
- Комплект поставки: картонная коробка, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР 16-120 IEK	TKL10-016

Механический пресс со встроенным храповым механизмом для гексагональной опрессовки



Пресс механический ручной ПМР-240 для ручной опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 16–240 мм² с помощью встроенных револьверных матриц.

Редкая модель на рынке, высоко ценящаяся монтажниками за свою надежность и неприхотливость.

Технические характеристики

- Размер матриц в комплекте, мм²: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240.
- Вес, кг: 4,7.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР-240 IEK	TKL10-019

ПРЕСС-КЛЕЩИ МЕХАНИЧЕСКИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДЛЯ ОПРЕССОВКИ ПО СТАНДАРТУ ГОСТ

Предназначены для быстрого и качественного оконцевания алюминиевых и медных проводников с помощью гильз и наконечников в соответствии с требованиями ГОСТ. Профиль в месте опрессовки – точка.

Преимущества

- Опрессовка в одно движение.
- Быстрая регулировка под нужное сечение.
- Одна универсальная матрица на все сечения.
- Шкалы для медных и алюминиевых наконечников стандарта ГОСТ.
- Наконечник, кабель или гильзу легко помещать в зону опрессовки.
- Простой визуальный контроль процесса опрессовки.

Пресс механический ручной ПМР-150



Пресс-клещи механические универсальные ПМР-150 для опрессовки по стандарту ГОСТ алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 10-120 мм² по стандарту ГОСТ. Профиль опрессовки – точка.

Технические характеристики

- Диапазон опрессовки, мм²: 10-120.
- Вес, кг: 3,2.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР-150 IEK	TKL10-017

Пресс механический ручной ПМР-230



Пресс-клещи механические универсальные ПМР-230 для опрессовки по стандарту ГОСТ алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 10-230 мм². Профиль опрессовки – точка.

Технические характеристики

- Диапазон опрессовки, мм²: 10-230.
- Вес, кг: 4,1.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР-230 IEK	TKL10-018

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПРЕССЫ

Позволяют развивать значительные усилия при относительной компактности, облегчая процесс опрессовки. Полная независимость от внешних источников питания делает их незаменимыми при выездных монтажных работах.

Пресс гидравлический ручной ПГР-70



Гидравлический пресс ПГР-70 для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 70 мм².

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70.
- Вес, кг: 2,8.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, инструмент, комплект матриц.

Преимущества

- Самая простая и популярная модель в серии обеспечивает надежную опрессовку наконечников сечением до 70 мм².
- С-образный открытый зев облегчает и ускоряет процесс монтажа, позволяя визуально контролировать процесс опрессовки.
- Легкая фиксация матриц ускоряет работу и повышает качество опрессовки.
- Разблокировка из любого положения.
- Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки.
- Гидравлический узел произведен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ.
- Вращающаяся на 180° рабочая голова.
- Всесезонное специальное гидравлическое масло.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной ПГР-70 IEK	TKL10-001

Прессы гидравлические ручные ПГР-120, ПГР-240, ПГР-300



Предназначены для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 120 мм², 240 мм², 300 мм² соответственно.

Преимущества

- Компактная и легкая модель.
- Фиксация матриц в двух плоскостях.
- Разблокировка из любого положения.
- Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки.
- Вращающаяся на 180° рабочая голова. Всесезонное специальное гидравлическое масло.
- Фиксация матриц в двух плоскостях.
- Разблокировка из любого положения.

Наименование	Матрицы в комплекте, мм ²	Вес, кг	Комплект поставки	Артикул
Пресс гидравлический ручной ПГР-120 IEK	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120	4,0	Пластиковый кейс, инструмент, комплект матриц	TKL10-002
Пресс гидравлический ручной ПГР-240 IEK	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240	5,2		TKL10-003
Пресс гидравлический ручной ПГР-300 IEK	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300	6,3		TKL10-004

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПРЕССЫ С КЛАПАНОМ ОГРАНИЧЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Гидравлические прессы с литерой «с» в наименовании имеют в своей конструкции встроенный клапан ограничения давления. При завершении цикла опрессовки и смыкании матриц клапан открывается и сбрасывает излишек гидравлического масла в резервуар, предохраняя таким образом уплотнительные манжеты пресса от выхода из строя и значительно продлевает срок службы инструмента.

Пресс гидравлический ручной ПГРс-70



Гидравлический пресс ПГРс-70 для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 70 мм². Пресс снабжен клапаном ограничения давления для увеличения срока службы путем защиты гидравлической системы от поступления избыточного давления.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70.
- Вес, кг: 2,8.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, инструмент, комплект матриц.

Преимущества

- С-образный открытый зев облегчает и ускоряет монтаж, позволяя визуально контролировать процесс опрессовки.
- Легкая фиксация матриц ускоряет работу и повышает качество опрессовки.
- Разблокировка из любого положения.
- Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки.
- Гидравлический узел изготовлен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ.
- Вращающаяся на 180° рабочая голова.
- Всесезонное специальное гидравлическое масло.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной ПГРс-70 IEK	TKL11-001

Прессы гидравлические ручные ПГРс-120, ПГРс-240, ПГРс-300



Для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 120 мм², 240 мм², 300 мм² соответственно. Прессы снабжены клапаном ограничения давления для увеличения срока службы путем защиты гидравлической системы от поступления избыточного давления.

Преимущества

- Компактная и легкая модель.
- Фиксация матриц в двух плоскостях.
- Разблокировка из любого положения.
- Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки.
- Вращающаяся на 180° рабочая голова. Всесезонное специальное гидравлическое масло.

Наименование	Матрицы в комплекте, мм ²	Вес, кг	Комплект поставки	Артикул
Пресс гидравлический ручной ПГРс-120 IEK	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120	4,0	Пластиковый кейс, инструмент, комплект матриц	TKL11-002
Пресс гидравлический ручной ПГРс-240 IEK	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240	5,2		TKL11-003
Пресс гидравлический ручной ПГРс-300 IEK	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300	6,3		TKL11-004

ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ОПРЕССОВКИ НАКОНЕЧНИКОВ СИП И СМЕННЫЕ МАТРИЦЫ



Предназначен для быстрого и качественного оконцевания алюминиевых и медных проводников с помощью гильз и наконечников (матрицы входят в комплект), а также для оконцевания изолированных наконечников и гильз СИП с помощью матриц E140, E173, E215, приобретаемых отдельно. Профиль в месте опрессовки – точка.

	Наименование	Назначение	Артикул
	Матрица E140 для опрессовки СИП прессом ПГР-240 ИЕК	E140	MTZ-E140-10-003
	Матрица E173 для опрессовки СИП прессом ПГР-240 ИЕК	E173	MTZ-E173-10-003
	Матрица E215 для опрессовки СИП прессом ПГР-240 ИЕК	E215	MTZ-E215-10-003
	Пресс гидравлический универсальный ПГУ ИЕК	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240	UZA-41-0021

ПРЕССЫ С МАТРИЦАМИ С ОПОРНОЙ ПОЛУСФЕРОЙ ДЛЯ ГЕКСАГОНАЛЬНОЙ ОПРЕССОВКИ

Матрица с опорной полусферой – более инновационное решение крепления матриц в инструменте. Такие матрицы отличаются высокими требованиями как к материалу изготовления, так и к точности. Матрицы проходят дополнительную термообработку, упрочнение и даже полировку поверхностей для повышения срока службы и качества опрессовываемого соединения. Матрицы совместимы с инструментами европейских брендов.

Пресс механический ручной ПМР-300



Пресс-клещи с мультипликатором ПМР-300 для алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением от 16 до 300 мм².

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300.
- Вес, кг: 4,0.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- Легкая и эргономичная модель.
- Опрессовка в одно движение.
- Встроенный мультипликатор и телескопические рукоятки значительно снижают усилия, прикладываемые при опрессовке.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой не деформируются даже при длительной работе.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР-300 IEK	TKL10-020

Пресс гидравлический ручной с ручным клапаном ПГРК-300



Гидравлический пресс ПГРК-300 для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 300 мм². Пресс снабжен клапаном ограничения давления для увеличения срока службы путем защиты гидравлической системы от поступления избыточного давления. Стабильная и надежная 2-плунжерная система нагнетания обеспечивается нагнетающими плунжерами разного диаметра с системой переключающих клапанов.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300.
- Вес, кг: 3,5.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- Широкий выбор матриц для разных работ.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой, что позволяет достичь высоких стандартов в опрессовке.
- Компактная и облегченная модель.
- Открытие рабочей части головы одним движением руки.
- Удобство помещения наконечника или гильзы в зону опрессовки.
- Мощный и надежный механизм, высокоточное исполнение головы на станках с ЧПУ.
- Прочные и легкие силуминовые ручки, противоскользящие обрезиненные рукоятки.
- Автоматический сброс давления при смыкании матриц.
- Возможность разблокировки из любого положения.
- Модернизированная голова и гидравлический узел.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной с ручным клапаном ПГРК-300 IEK	TKL10-009

Пресс гидравлический ручной с клапаном ПГРК-400



Пресс гидравлический ПГРК-400 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 50 до 400 мм². Стабильная и надежная 2-плунжерная система нагнетания обеспечивается нагнетающими плунжерами разного диаметра с системой переключающих клапанов.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400.
- Вес, кг: 8,3.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- Широкий выбор матриц для разных работ.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой, что позволяет достичь высоких стандартов в опрессовке.
- Компактная и облегченная модель.
- Открытие рабочей части головы одним движением руки.
- Удобство помещения наконечника или гильзы в зону опрессовки.
- Мощный и надежный механизм, высокоточное исполнение головы на станках с ЧПУ.
- Прочные и легкие силуминовые ручки, противоскользящие обрезиненные рукоятки.
- Автоматический сброс давления при смыкании матриц.
- Возможность разблокировки из любого положения.
- Модернизированная голова и гидравлический узел.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной с клапаном ПГРК-400 IEK	TKL10-008

Пресс гидравлический ручной с клапаном ПГРК-430



Пресс гидравлический ПГРК-430 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 50 до 400 мм². С-образный открытый зев делает ненужным операцию открывания-закрывания рабочей части, что значительно облегчает и ускоряет процесс монтажа. Особая конструкция клапана ограничения давления гарантирует постоянство срабатывания и обеспечивает надежную защиту системы от перегрузок.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400.
- Вес, кг: 6,4.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- Ручной сброс давления поворотом рукоятки.
- Рукоятки из стекловолокна.
- Двухскоростная помпа с механизмом быстрого хода поршня.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой, что позволяет достичь высоких стандартов в опрессовке.
- Мощный и надежный механизм, высокоточное исполнение головы на станках с ЧПУ.
- Разблокировка из любого положения.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной с клапаном ПГРК-430 IEK	TKL10-007

Пресс гидравлический (головка) ПГ-50-400



Пресс гидравлический ПГ-50-400 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 50 до 400 мм² с помощью гидравлического насоса или маслостанции.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400.
- Вес, кг: 5,7.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- С-образный открытый зев делает ненужным операцию открывания-закрывания рабочей части, что значительно облегчает и ускоряет процесс монтажа.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический (головка) ПГ-50-400 IEK	TKL10-012

Пресс гидравлический ручной с насосом ПГР-400Н



Пресс гидравлический ПГР-400Н предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 50 до 400 мм² с помощью гидравлического насоса или маслостанции. Ручной насос в комплекте.

Схема отдельного подключения рабочей головы и гидравлического насоса незаменима при проведении опрессовок в полевых условиях вдали от источников электроэнергии либо в цеху как самостоятельное рабочее место.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400.
- Вес, кг: 14,5.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной с насосом ПГР-400Н IEK	TKL10-011

Пресс гидравлический (головка) ПГ-630



Пресс гидравлический ПГ-630 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 150 до 630 мм² с помощью гидравлического насоса или маслостанции.

Гидравлическая голова для опрессовки наконечников больших сечений и аппаратных зажимов.

Технические характеристики

- Вес, кг: 17.
- Усилие, т: 30.
- Вращающаяся на 180 градусов рабочая голова.
- Матрицы в комплекте, мм²: 150, 185, 240, 300, 400, 500, 630.
- Пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический (головка) ПГ-630 IEK	TKL10-013

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРЕСС ДЛЯ ОПРЕССОВКИ АППАРАТНЫХ ЗАЖИМОВ ПГ-1000



Пресс гидравлический ПГ-1000 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 400 до 1000 мм² с помощью гидравлического насоса или маслостанции.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 400, 500, 630, 800, 1000.
- Вес, кг: 32,2.
- Усилие, т: 30.
- Вращающаяся на 180 градусов рабочая голова.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический (головка) ПГ-1000 IEK	TKL10-014

МОНТАЖ НАКОНЕЧНИКОВ И ГИЛЬЗ СО СРЫВНЫМИ БОЛТАМИ

Набор для монтажа типа НМБ предназначен для монтирования изделий со срывными болтами (все типы болтовых наконечников и соединителей), а также зажимов, например, ЗОИ.

Состоит из струбцины, реверсивного трещоточного ключа и набора сменных головок. Струбцина применяется для фиксации изделий со срывными болтами. Возможно использование струбцины для разворота и ориентирования жил кабеля. Реверсивный трещоточный ключ и набор сменных головок позволяют осуществить монтаж с минимальными усилиями.

Набор для монтажа болтовых наконечников и соединителей НМБ-4-230



Простое и удобное приспособление для монтажа кабельных наконечников со срывными болтами (все типы болтовых наконечников и соединителей), а также зажимов, например, ЗОИ. Незаменим при подключении кабельных линий, в том числе в условиях ограниченного пространства. Возможно использование струбцины для разворота и ориентирования жил кабеля.

Технические характеристики

- Сменные головки в комплекте: 8, 12, 17, 19.
- Длина трещоточного ключа, мм: 230.

Наименование	Артикул
Набор для монтажа болтовых наконечн. и соедин. НМБ-4-230 IEK	TSM10-04-230

Набор для монтажа болтовых наконечников и соединителей НМБ-7-290



Простое и удобное приспособление для монтажа кабельных наконечников со срывными болтами (все типы болтовых наконечников и соединителей), а также зажимов, например, ЗОИ. Незаменим при подключении кабельных линий, в том числе в условиях ограниченного пространства. Возможно использование струбцины для разворота и ориентирования жил кабеля.

Технические характеристики

- Набор состоит из струбцины, реверсивного трещоточного ключа и набора сменных головок.
- Сменные головки в комплекте: 9, 10, 13, 17, 19, 22, 24.
- Длина трещоточного ключа, мм: 290.

Наименование	Артикул
Набор для монтажа болтовых наконечн. и соедин. НМБ-7-290 IEK	TSM10-07-290

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СБОРКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ ШКАФОВ



Наиболее распространенные операции при сборке электротехнических шкафов – изготовление нулевой шины в соответствии с проектом и перфорация отверстий в стенках шкафа для выноса на лицевую панель органов контроля и управления, а также подключения силового кабеля.

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ШИНООБРАБОТКИ

Гидравлические приспособления для гибки, резки и перфорации являются наиболее эффективными инструментами при производстве токоведущих шин из меди и алюминия с точки зрения скорости, точности изготовления и минимизации затрат на производство.

Пресс для перфорации электротехнических шин ПГПШ-95



Шинорез гидравлический ПГРШ-150 используется для перфорации отверстий в медных и алюминиевых токоведущих шинах толщиной до 10 мм с помощью комплектов пуансонов и матриц. Максимальная ширина перфорируемой шины – 75 мм.

С помощью перфоратора отверстия в медных и алюминиевых шинах получаются быстрее и аккуратнее, чем высверленные, края отверстий без «подрывов» и не требуют дальнейшей обработки. Время перфорации отверстия вне зависимости от диаметра – менее минуты.

Преимущества

- Благодаря особой форме пуансонов и матриц края отверстий имеют цилиндрическую, а не коническую форму.
- Компактный дизайн и подвижность при необходимости позволяют работать в труднодоступных местах.
- Комплекты содержат штампы с часто используемыми размерами.

Комплект поставки

- Комплект «матрица-пуансон», дюймы (мм): 3/8" (10,5); 1/2" (13,8); 5/8" (17); 3/4" (20,5).
- Ключ шестигранный – 1 шт.
- Вилка – 1 шт.
- Ремкомплект.

Наименование	Артикул
Пресс для перфорации электротехнических шин ПГПШ-95 IEK	TPG-1-095

Пресс для резки электротехнических шин ПГРШ-150



Шинорез гидравлический ПГРШ-150 используется для резки медных и алюминиевых токоведущих шин толщиной до 10 мм и шириной до 150 мм помощью V-образного ножа.

Преимущества

- При резке не происходит деформации шины.
- Края реза без заусенцев и не требуют дополнительной механической обработки.
- Резка производится V-образным ножом – неизбежен отход, равный толщине ножа.
- Приспособления для ручной центровки шины относительно вертикальной оси.

Наименование	Артикул
Шинорез гидравлический ПГРШ-150 IEK	TPG-2-150

Пресс для гибки электротехнических шин ПГГШ-150 IEK



Шинорез гидравлический ПГГШ-150 используется для гибки медных и алюминиевых токоведущих шин толщиной до 10 мм и шириной до 150 мм.

Преимущества

- На станине станка нанесена разметка основных углов, помогающая при гибке.
- Вертикальное расположение рабочей части для удобства гибки длинномерных шин.
- Приспособление для центровки оси шины с горизонтальной осью станка для увеличения срока его службы.

Наименование	Артикул
Шинорез гидравлический ПГРШ-150 IEK	TPG-3-150

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ПЕРФОРАЦИИ ЛИСТОВОГО МЕТАЛЛА

Перфораторы листового металла предназначены для получения отверстий под установку измерительных приборов, устройств подачи команд и сигналов. В комплект к каждому инструменту поставляются матрицы, позволяющие проделывать отверстия диаметром от 22,5 до 61,5 мм в металле толщиной до 3,5 мм.

Пресс для перфорации листового металла ПГПв-60



Гидравлический пресс для вырезания круглых, квадратных и прямоугольных отверстий. Конструкция обеспечивает 3 степени свободы гидравлической головы для удобства пользования.

Преимущества

- Максимальная толщина листовой стали до 3,5 мм.
- Отверстия не требуют дальнейшей обработки.
- Создание отверстия занимает около 1-2 минут вне зависимости от его размера и конфигурации.
- Специальная конфигурация пуансона полностью исключает возможность застревания заготовки в матрице.
- Комплекты содержат штампы с наиболее часто используемыми размерами.

Комплектация

- Пластиковый кейс.
- Комплекты «пуансон-матрица»: 22,5; 28,3; 34,6; 43,2; 49,6; 61,5.
- Шток малый.
- Шток большой.
- Пресс гидравлический.

Наименование	Артикул
Пресс для перфорации листового металла ПГПв-60 IEK	TGP-3-060

Пресс для перфорации листового металла ПГПн-60



Комплект из гидравлической насадки и ручного насоса для вырезания круглых, квадратных и прямоугольных отверстий.

Преимущества

- Максимальная толщина листовой стали до 3 мм.
- Отверстия не требуют дальнейшей обработки.
- Создание отверстия занимает около 1-2 минут вне зависимости от его размера и конфигурации.
- Специальная конфигурация пуансона полностью исключает возможность застревания заготовки в матрице.
- Комплекты содержат штампы с наиболее часто используемыми размерами.

Комплектация

- Металлический кейс.
- Комплекты «пуансон-матрица»: 22,5; 28,3; 34,6; 43,2; 49,6; 61,5.
- Шток малый.
- Шток большой.
- Голова гидравлическая.
- Гидравлический насос с РВД.

Наименование	Артикул
Пресс для перфорации листового металла ПГПн-60 IEK	TGP-4-060

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ

Насосы используются для подключения гидравлических систем и служат для одновременной или попеременной подачи рабочего давления на исполнительные устройства.

Насос гидравлический ножной НГР-700



Работает автономно, не требует дополнительных источников энергии. Совместим со всеми гидравлическими насадками IEK. Быстрое подключение без потерь масла осуществляется через систему быстроразъемных соединений (БРС).

Преимущества

- Пружинная защита рукава высокого давления (РВД) от переломов в местах максимального изгиба.
- Высокая производительность насоса обеспечивается двухплунжерной системой нагнетания масла.
- Создаваемое рабочее давление: 630 кгс на см².
- Объем рабочей жидкости: 700 см³.

Комплектация

- Насос НГР-7009К.
- Рукав высокого давления 1,8 м с БРС.
- Картонный ящик для хранения и переноски.
- Ремкомплект.

Наименование	Артикул
Насос гидравлический ножной НГР-700 IEK	TKL10-057

Насос гидравлический ручной НГРн-700



Работает автономно, не требует дополнительных источников энергии. Совместим со всеми гидравлическими насадками IEK. Быстрое подключение без потерь масла осуществляется через систему быстроразъемных соединений (БРС) с присоединительным размером М23х1,0.

Преимущества

- Пружинная защита рукава высокого давления (РВД) от переломов в местах максимального изгиба.
- Высокая производительность насоса обеспечивается двухплунжерной системой нагнетания масла.
- При достижении максимального рабочего давления автоматически срабатывает предохранительный клапан ограничения давления (КОД), предохраняющий систему от выхода из строя.
- Объем рабочей жидкости: 700 см³.

Комплектация

- Насос НГР-7009К.
- Рукав высокого давления 1,8 м с БРС.
- Картонный ящик для хранения и переноски.
- Ремкомплект.

Наименование	Артикул
Насос гидравлический ручной НГРн-700 IEK	TKL10-087

НАСОС ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НГЭ



Маслостанция с электрическим приводом с повышенной производительностью для электромонтажных и ремонтных работ. Максимально облегченная и компактная конструкция при улучшенных технических характеристиках и функциональных возможностях. Совместима со всеми гидравлическими насадками IEK.

Технические характеристики

- Создаваемое рабочее давление высокое: 630 кгс на см².
- Объем рабочей жидкости: 7500 см³.
- Присоединительный размер штуцера: 3/8".
- Рабочая жидкость: масло гидравлическое.
- Длина шланга: 2,0 м.
- Тип электродвигателя: однофазный.
- Габаритные размеры (В×Д×Ш) упаковки: 310×370×535 мм.
- Мощность: 750 Вт.
- Длина привода ножного привода-педали: 2,5 м.
- Создаваемое рабочее давление низкое: 20 кгс на см².
- Номинальное давление: 700 Бар.
- Номинальная частота: 50 Гц.
- Вес брутто: 38,5 кг.
- Вес нетто: 28,4 кг.
- Номинальное напряжение переменного тока: 230 В.

Преимущества

- Быстрое подключение без потерь масла осуществляется через систему быстроразъемных соединений (БРС).
- Педаль ножного управления.
- Манометр, заполненный глицериносодержащей жидкостью, для удобства контроля показаний.

Комплектация

- Насос.
- Рукав высокого давления 1,8 м с БРС.
- Ремкомплект.

Наименование	Артикул
Насос электрогидравлический НГЭ IEK	TKL10-075

Инструменты

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ МОНТАЖА СИП



Профессиональный инструмент для быстрого, безопасного и точного монтажа самонесущих изолированных проводов (СИП).

Применение специального инструмента при монтаже СИП гарантирует соблюдение технологии, безопасность монтажников и долговечность самой линии.

УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАТЯЖЕНИЯ И РЕЗКИ СТАЛЬНОЙ ЛЕНТЫ



Инструмент для натяжения и резки стальной ленты ИНСЛ-01 предназначен для затяжки бандажной ленты из нержавеющей стали шириной до 20 мм и толщиной до 1 мм. Высококачественные материалы, применяемые при изготовлении инструмента, гарантируют продолжительную работу без отказов при условии минимального обслуживания.

Лента применяется для монтажа узлов подвески воздушных линий, а также упаковки различных грузов и товаров (штабеля досок, палеты с кирпичом и т. д.), монтажа дорожных знаков, вывесок, растяжек и т. д.

Автоматическое зажимное устройство позволяет использовать ленту различной толщины.

Преимущества

- Инструмент снабжен рычагом для захвата и фиксации ленты и продольным лентопротяжным механизмом.
- Инструмент обработан антикоррозийным покрытием.
- Ручка ножа изготовлена из прочной стали, покрытой резиновой оболочкой, что уменьшает вероятность соскальзывания руки во время монтажа и облегчает процесс обрезки ленты.

Наименование	Артикул
Инструмент для натяж. и резки ленты ИНСЛ-1(CVF,CT42,OPV) IEK	UZA-41-0001

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЗАТЯЖКИ И ОБРЕЗКИ ПЛАСТИКОВЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ХОМУТОВ И СТЯЖЕК

Пистолеты типа ПКХ предназначены для быстрой и надежной стяжки и обрезки кабельных хомутов. Удобный инструмент для монтажа кабельных хомутов любой ширины и длины. Имеют функцию автоматической обрезки кабельного хомута и встроенный регулятор усилия затяжки.

Рекомендуем применять хомуты IEK – хомуты кабельные нейлоновые, ХОК, ХП, ХА, ХМ, ХД и хомуты для СИП.

Преимущества

- Автоматическая обрезка кабельного хомута.
- Регулятор усилия затяжки.
- Простота в эксплуатации.
- Надежная, долговечная конструкция.

	Наименование	Ширина кабельной пряжки, мм	Артикул
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки и обрезки хомутов ПКХ-519 IEK	2,3...9,5	A2L3-TT10-0-0-519
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки и обрезки хомутов ПКХ-600А IEK	2,2...4,8	A2L3-TT10-0-1-600А
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки и обрезки хомутов ПКХ-600G IEK	4,6...12	A2L3-TT10-1-0-600G
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки и обрезки хомутов ПКХ-600N IEK	0,3...9 металлические хомуты	A2L3-TT10-1-1-600N
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки хомутов ПКХ-100 IEK	2,4...4,8	A2L3-TT10-0-1-100

РАСКАТОЧНЫЕ РОЛИКИ

Ролики раскаточные POP являются приспособлением для раскатки проводов СИП вдоль промежуточных опор линий электропередачи.

Раскаточный ролик POP 1700 (ST26.1, PO 1000, RT2)



Используется для монтажа проводов СИП на прямых участках линии и при малых углах поворота до 30°, устанавливается на промежуточных опорах путем навески на крюк.

Максимальный диаметр монтируемого с помощью роликов кабеля – 50 мм.

Преимущества

- Удобная и быстрая раскатка проводов СИП при монтаже.
- Поворотный крюк снабжен фиксатором, оберегающим ролик от выскальзывания.

Наименование	Артикул
Раскаточный ролик POP 1700 (ST26.1, PO 1000, RT2) IЕК	UZA-42-1700

Раскаточный ролик POP-1 (ST26.1)



Ролики POP-1 предназначены для использования только на малых углах поворота линий электропередач – до 30°.

Максимальный диаметр монтируемого с помощью роликов кабеля – 50 мм.

Преимущества

- Поворотный крюк снабжен фиксатором, оберегающим ролик от выскальзывания.

Наименование	Артикул
Раскаточный ролик POP-1 (ST26.1) IЕК	UZA-42-1700-1

Раскаточный ролик POP-2 (ST26.22)



Ролик POP-2 подвешивается прямо на столб при помощи вспомогательной цепи. Максимальный диаметр монтируемого с помощью роликов кабеля – 50 мм.

Преимущества

- Применяется при больших углах поворота линии – до 90°.

Наименование	Артикул
Раскаточный ролик POP-2 (ST26.22) IЕК	UZA-42-1800-2

ДЕРЖАТЕЛИ ЗАЖИМОВ

Держатели зажимов предназначены для удержания прокалывающих зажимов за нижнюю планку при установке.

Преимущества

- Изолированная ручка защищает пользователя при работе под напряжением.

Фото	Наименование	Тип прокалывающих зажимов	Артикул
	Держатель зажимов ДЗ-1 ИЕК	ЗОИ 16-95/2,5-35; ЗОИ 25-95/25-95; ЗОИ 35-150/6-35; ЗОИ 35-150/35-150 (1 болт)	UZA-41-0019
	Держатель зажимов ДЗ-2 ИЕК	ЗОИ 35-150/35-150 (2 болта); ЗОИ 16-70/1,5-10	UZA-41-0020



iek.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

Россия, 117148, г. Москва,
Варшавское шоссе, 28-й км, влад. 3
+7 (495) 542-22-22, 542-22-23,
+7 (495) 542-22-20 (факс)
info@iek.ru
iek.ru

ПАРТНЕРСКАЯ СЕТЬ ЗА РУБЕЖОМ

ОФИС В КАЗАХСТАНЕ

Казахстан, 050006, Алматы,
Ауэзовский район, 8 м-н, 31Б, 2-й этаж
+7 (701) 326-41-98
infokz@iek.ru
iek.kz

ОФИС В МОНГОЛИИ

Монголия, г. Улан-Батор, 20-й участок
Баянгольского р-на, Западная зона
промышленного р-на 16100, ул. Московская, д. 9
+976 70-152-828, +976 70-162-828 (факс)
info@iek.mn
iek.mn

ОФИС В МОЛДОВЕ

Молдова, MD-2044, г. Кишинев,
ул. Мария Дрэган, д. 21
+373 (22) 479-065, 479-066
info@iek.md
iek.md

НАШИ ПАРТНЕРЫ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В БЕЛАРУСИ

Беларусь, 220025, г. Минск,
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 56
+375 (17) 363-44-11, 363-44-12
iek.by@iek.ru
iek.ru

ОФИС В УЗБЕКИСТАНЕ

Узбекистан, 100207, г. Ташкент,
Яшнабадский р-н, ул. Темирчи, д. 2
+998 (78) 122-84-31
info@iek.uz
iek.uz

ОФИС В АЗЕРБАЙДЖАНЕ

Азербайджан, AZ1108, г. Баку,
просп. Зии Буниятова, 1965, зд. 2, оф. 400
+994 (55) 400-94-41, 400-94-42, 400-94-48
info.az@iek.ru
iek.global

ОФИС В ЗАКАВКАЗЬЕ

Грузия, 0101, г. Тбилиси,
ул. Цотнэ Дадиани, д. 7, оф. 323Б
+995 (032) 283-10-14
topuriya@iek.com.ge
iek.com.ge

ОФИС В ЮГО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

IEK South East Asia. Вьетнам, 700000,
г. Хошимин, р-н Тан Бинь, ул. Хонг Ха, д. 2, оф. 23
+84 969 974 908
infosea@iek.group
iekglobal.vn, iek.global

