

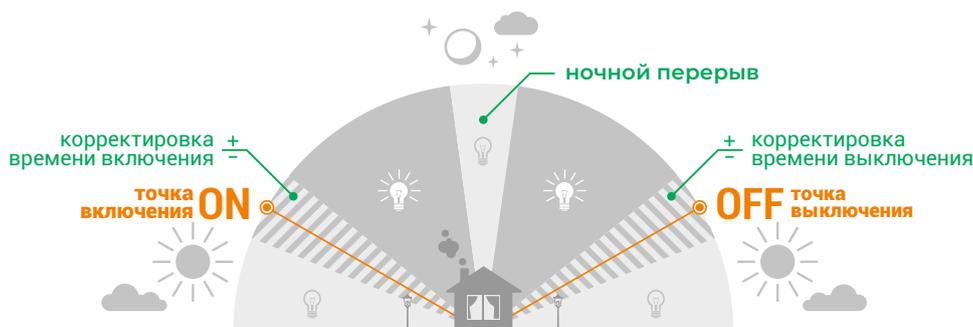


Реле времени астрономические серии PCZ

Астрономические реле времени предназначены для автоматического включения/выключения освещения в моменты захода/восхода солнца в зависимости от географических координат местности и времени года. В астротаймерах предусмотрена ручная корректировка времени включения/выключения, а также функция ночного перерыва (кроме PCZ-524), обеспечивающая дополнительную экономию электроэнергии за счет отключения освещения ночью на заданное время.

Кроме того в астротаймере PCZ-525-3 реализована возможность автоматической корректировки времени включения/выключения освещения в зависимости от степени освещенности (например, более раннее включение освещения в пасмурный вечер или более позднее выключение освещения в пасмурное утро).

Диаграмма работы



Дополнительно в некоторых моделях астротаймеров (PCZ-526, PCZ-525-1, PCZ-525-1-63, PCZ-527-1) возможна установка годовой программы работы освещения. Годовая программа имеет приоритет над астрономической. Например, необходимо не отключать освещение в праздничные дни ночью 1-3 мая, 9 мая, с 28 декабря по 3 января. Для этого вводится дата (месяц, число), время (часы, минуты), длительность выполнения программы и нужное действие (включить или отключить).



PCZ-525-1 PCZ-525-1-63

24÷264 В AC/DC, 16 А AC-1 – PCZ-525-1
100÷264 В AC/DC, **63 А AC-1** – PCZ-525-1-63
1NO/NC – PCZ-525-1
1NO – PCZ-525-1-63
70 годовых программ
Ночной перерыв
На DIN-рейку 35 мм



PCZ-526

24÷264 В AC/DC
16 А AC-1
1NO/NC
36 годовых программ
Ночной перерыв
На DIN-рейку 35 мм



PCZ-524 PCZ-525

24÷264 В AC/DC
16 А AC-1
1NO/NC
Ночной перерыв – PCZ-525
Функция NFC – PCZ-525
На DIN-рейку 35 мм



PCZ-525-3

24÷264 В AC/DC
16 А AC-1
1NO/NC
Функция NFC
Работа с фотодатчиком (в комплекте)
Вход управления для подключения
внешней кнопки управления
На DIN-рейку 35 мм



PCZ-527

24÷264 В AC/DC
 2x16 А AC-1
 2NO/NC
 Ночной перерыв
2 независимых канала
 На DIN-рейку 35 мм



PCZ-527-1

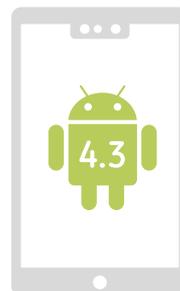
24÷264 В AC/DC
 2x16 А AC-1
 2NO/NC
 Ночной перерыв
Выбор режима работы для каждого из 2 независимых каналов:
астрономическое реле либо недельный/суточный таймер

Дополнительные возможности реле с функцией NFC

- удобное и простое создание программы на смартфоне (планшете);
- загрузка программы в память реле PCZ без подключения питания, для чего достаточно поднести смартфон к реле на 1-2 с;
- быстрое программирование большого количества реле;
- считывание программы из памяти одного реле и запись ее на другие;
- возможность пересылки рабочих программ потребителю по e-mail, Bluetooth и т.п.;
- создание библиотеки программ. Каждое реле имеет свой индивидуальный номер (имя). Для каждого реле можно сделать несколько программ, сохранить их и, при необходимости, быстро выбрать нужную;
- возможность автоматической синхронизации даты и времени со смартфоном при программировании реле по каналу NFC.



Приложение для смартфона «PCZ-конфигуратор» доступно для бесплатного скачивания с сервиса Google Play. Смартфон должен быть под управлением ОС Android версии не ниже 4.3.



Астрономические реле времени – один из способов эффективного и экономного управления уличным освещением (домов, прилегающих территорий, стоянок, стройплощадок, улиц) с привязкой к восходу/заходу солнца в зависимости от времени года географических координат местности.

Дополнительная экономия достигается за счёт использования ночного перерыва и временной корректировки точек включения/выключения, а, при использовании реле PCZ-525-3, в том числе и за счёт автоматической корректировки моментов включения/выключения освещения в зависимости от степени освещенности (реле работает с выносным фотодатчиком).

Срок окупаемости астрономического реле времени – от 2 до 5 месяцев.

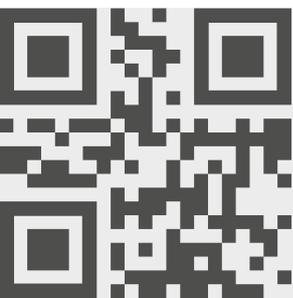
Средний срок службы изделий – 10 лет.

Гарантия – 3 года.

Артикулы изделий

PCZ-524	EA02.002.004	PCZ-525-3	EA02.002.014
PCZ-525	EA02.002.005	PCZ-526	EA02.002.008
PCZ-525-1	EA02.002.011	PCZ-527	EA02.002.006
PCZ-525-1-63	EA02.002.019	PCZ-527-1	EA02.002.017

Подробную информацию по техническим характеристикам и подключению изделий смотрите на наших сайтах www.fif.by, www.tde-fif.ru и в руководствах по эксплуатации.



СЛУЖБА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

support@fif.by
 онлайн-консультация на сайтах
www.fif.by, www.tde-fif.ru
 +375 (154) 65-72-57, +375 (29) 869-56-06
 8 (800) 707-99-49 (бесплатно для РФ)

УПРАВЛЕНИЕ ПРОДАЖАМИ

sales@fif.by
 +375 (154) 65-72-56
 +375 (29) 319-96-22
 +375 (33) 622-25-55

