

12 СЕРИЯ
Реле времени



NEW



Годовое реле времени
ASTRO с Bluetooth
тип 12.B2.8.230.0000

Годовое реле времени, для задания расписания на повторяющиеся периоды или конкретные дни года. Оптимальное решение для школ, небольших систем автоматизации, уличного освещения и рекламы. Синхронизируется через беспроводную антенну GPS (тип 012.BG.8.230) и расширяется с помощью входов и выходов Bluetooth (тип 13.21-B и тип 1Y.P2).

Антенна Bluetooth GPS
тип 012.BG.8.230
для реле времени 12.B2

Bluetooth GPS антенна для синхронизации даты и времени для реле времени 12.B2. Каждый день антенна производит синхронизацию всех реле 12.B2 в радиусе действия Bluetooth.



Годовое расписание



GPS (внешняя антенна)



Bluetooth



NFC



Годовое реле времени Bluetooth ASTRO, тип 12.B2.8.230.000

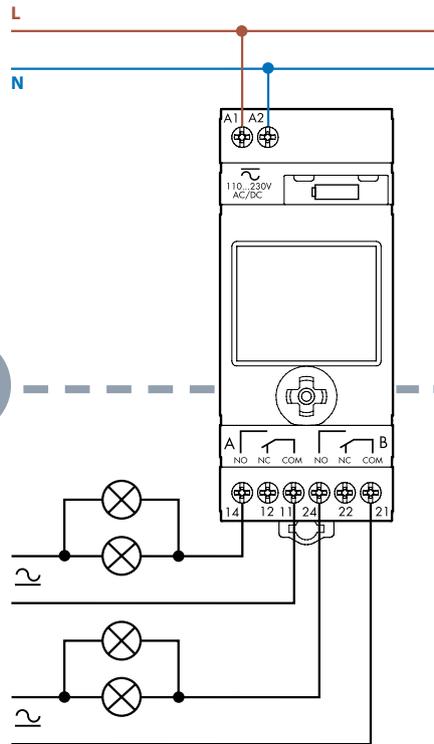
- Различные методы программирования:
 - “Умное” программирование через смартфон - Android и Apple - с технологией Bluetooth и NFC
 - “Классическое” ручное программирование с помощью джойстика
- Годовое программирование с расширенными функциями
- Bluetooth 5 + NFC для настройки приложений и возможности расширения
- Выходы 2 CO 16 А на борту
- Напряжение питания: 110...230 В AC
- Дополнительные Выходы и Входы с помощью модулей 1Y.P2 и 13.21-B
- Синхронизация с помощью внешней беспроводной антенны GPS (тип 012.BG.8.230)

Возможности расширения

Используя модули расширения типов 1Y.P2 и 13.21-B000, реле времени потенциально может работать с 6 выходами (2 на устройстве и 4 внешних) и с 8 внешними входами.



до четырех
Входных интерфейсов
(тип 1Y.P2)



до четырех
многофункциональных реле
(Типе 13.21.8.230.B000)

Функции

“Классическое” ручное программирование с помощью джойстика.

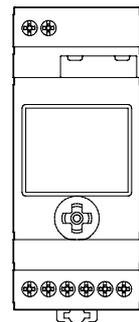
Доступные функции:

- ВКЛ
- ВЫКЛ
- ИМПУЛЬС
- ASTRO ВКЛ
- ASTRO ВЫКЛ
- ASTRO ИМПУЛЬС

“Умное” программирование с помощью смартфона - Android и Apple с технологией Bluetooth и NFC.

Все функции можно задать вручную и через приложение Finder Toolbox.

В СЛУЧАЙНОМ ПОРЯДКЕ
(случайное переключение)
ЦИКЛИЧЕСКИЙ
(повторяющиеся импульсы)
ТАЙМЕР С КОРРЕКЦИЕЙ





GPS



Bluetooth



Синхронизация
даты и времени



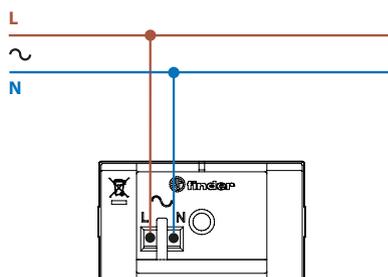
Категория
защиты
IP 54



Антенна Bluetooth GPS тип 012.BG.8.230

- Plug'n'play
- Электропитание 110...230 В AC
- Монтаж на улице (IP 54)
- GPS и Bluetooth 5 Long Range
- Синхронизация даты и времени для реле 12.B2
- Нет ограничений на количество синхронизируемых реле времени 12.B2

Схема подключения



Усилитель сигнала

Усилитель сигнала 1Y.E8 могут использоваться для расширения радиуса действия Bluetooth для устройств, если они находятся вне зоны действия Bluetooth.



тип 12.B2



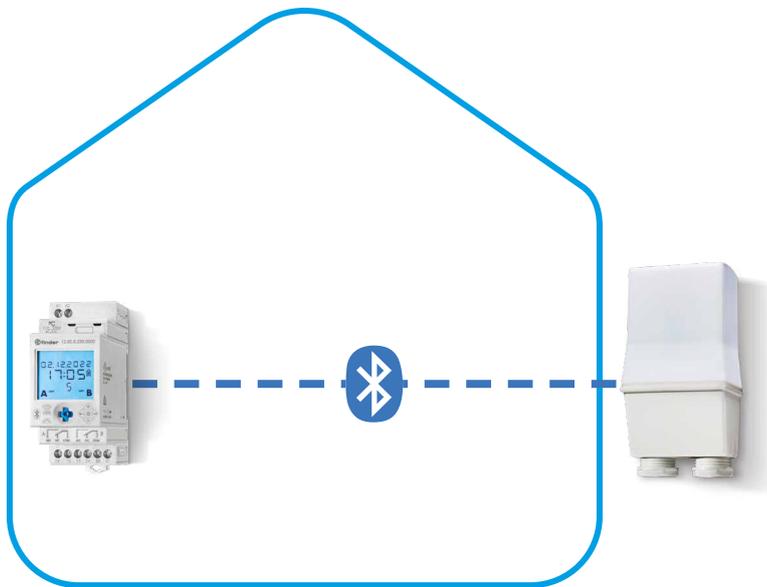
тип 1Y.E8



тип 012.BG

Беспроводная внешняя антенна GPS

- Антенна 012.BG.8.230 используется для синхронизации времени реле 12.B2.
- Внешняя антенна работает через Bluetooth Long Range и позволяет избежать прокладки кабелей между передатчиком и приемниками.
- Наилучшие результаты при расположении антенны на внешней стене.



- Антенна может синхронизировать несколько реле 12.B2.

