

Антенна GPS

MTN6606-0071



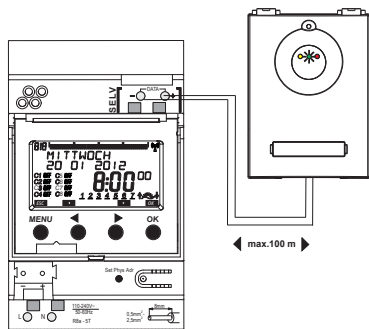
Использование по назначению

GPS принимает сигнал глобальной системы определения местоположения. Поскольку каждый спутник с помощью атомных часов непрерывно передает сигнал времени UTC (среднее время по Гринвичу), его можно принимать по всему миру.

Антенна GPS принимает сигналы местоположения и времени от спутников GPS и передает их на таймер. Точное местное время рассчитывается таймером согласно установленному часовому поясу.

Регулировка/открытие антенны GPS

- Разместить GPS так, чтобы обеспечить устройству "хорошую видимость" в направлении неба. Загорится желтый светодиод (готовность приемника).



Монтаж антенны GPS

- Закрепить антенну GPS на стене (с помощью шаблона для сверления).

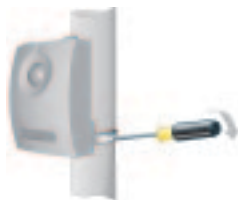
Антенну GPS также можно закрепить на мачте (с помощью шланговых зажимов).

Хороший прием обеспечивается при монтаже на наружной стене здания.



- Не прокладывать кабель параллельно антенне.
- Прокладку кабеля выполнить отдельно.
- Не рекомендуется монтировать под навесами.
- Подключить не менее одного годового таймера KNX REG-K/8/800 к антенне GPS.
- Можно подключить максимум пять годовых таймеров.

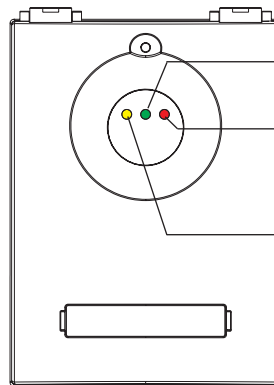
Работа антенны возможна только в случае подачи рабочего напряжения на подсоединенный к ней таймер REG-K/8/800.



Подключение антенны GPS

Соединительный кабель

- Зачистить кабель примерно на 8 мм (не более 9 мм).
- Вставить кабель под углом 45° в открытую клемму
- (в одну клемму можно вставить 2 кабеля).
- Только с гибким проводом: Чтобы открыть клемму, нажать отверткой в направлении "вниз".



- **зеленый** светодиод мигает: идет прием сигнала GPS
- **красный** светодиод горит: неверное подсоединен 2-жильный провод к таймеру
- **желтый** светодиод мигает: подсоединено слишком мало таймеров
- **желтый** светодиод горит: приемник готов, но данные GPS еще не получены
- Убедиться в правильности полярности подключения.

Технические характеристики

- Рабочее напряжение: Напряжение в шине: 15 В пост.т., низкое напряжение с защитой класса III (SELV)
- Допустимая температура среды: -30 °C ... +70 °C
- Класс защиты: III согласно стандарту EN 60730
- Класс защиты: IP 55 согласно стандарту EN 60529
- Типы кабеля: NYM (3 x 1,5 мм²), J-Y(St)Y (2 x 2 x 0,8 мм²), шина KNX YCYM
- Применение: годовой таймер KNX с REG-K/8/800 (арт. № MTN6606-0008)
- Потребляемая мощность: 70 мА (на шине данных)
- Уровень загрязнения: 3 согласно стандарту EN 60730-1



Опасность получения серьезных травм и повреждений. Например, в результате пожара или поражения электрическим током, вследствие неправильного электро-монтажа.

Установка должна осуществляться профессиональным электриком!

Schneider Electric Industries SAS

Если у вас есть технические вопросы, обратитесь в Центр обслуживания клиентов в вашей стране.

www.schneider-electric.com