

Технический паспорт продукта

Радиопередатчик EnOcean 2 канала



Ссылочный номер

ENO ES 2990-L

Радиопередатчик EnOcean

including mounting plate, adhesive film and fastening screw

Использование по назначению

- Radio transmitter for the transmission of switching, dimming or shutter commands to radio receivers of the EnOcean radio system
- Монтаж на коробке согл. EN 60670-1, винтовое крепление на стене или крепление клеем на гладкой, ровной поверхности (стекло)

Характеристики

- Энергия для передачи данных генерируется из механической энергии от нажатия на кнопку (energy harvesting)
- Энергия для передачи данных генерируется из механической энергии от нажатия на кнопку (energy harvesting)
- Интерфейс конфигурации: NFC Forum Type 2 Tag (ISO/IEC 14443 Part 2 + 3)
- Дополнительно: Зашифрованная передача данных с помощью AES-128 и sequence counter

Технические характеристики

Несущая частота:	868 МГц (ASK)
Дальность передачи	
открытое пространство:	до 300 м
в зданиях:	около 30 м
Мощность передачи:	-1.9 dBm / 0.7 mW
Диапазон рабочих температур:	-5 ... +45 °C
Температура хранения/транспортировки:	-25 ... +65 °C
Атмосферная влажность:	0 ... 95 % (без конденсата)

Цвета металла (термопласт лакиров.)

Цвет:
нержавеющая сталь (лакиров.)

Исполнение:
2 канала

металл:
термопласт лакиров.

