

наименование типа изделия

Ручное считывающее устройство RF210M

SIMATIC RF210M портативный считыватель, с интегрированным RFID-модулем чтения/записи RF210R, RS-422 интерфейс, в комплекте с 2 м соединительным кабелем.



пригодность к применению

Транспондеры RF200/ISO 15693, для подключения в качестве коммуникационных модулей при помощи витого кабеля с эффективной длиной от 2 до 3,5 м

дальность действия

0 ... 20 mm

радиочастоты

рабочая частота / ном. значение

13,56 MHz

электрические характеристики

протокол / при беспроводной передаче

ISO 15693, ISO 18000-3

скорость передачи / при беспроводной передаче / макс.

26,5 kbit/s

характеристика изделия / многометочный

Нет

напряжение питания, потребляемый ток, мощность потерь

тип электропитания

24 В через коммуникационный модуль

тип элемента питания

--

окружающие условия

окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении

-20 ... +50 °C

-25 ... +60 °C

высота падения / макс.

1,5 m

степень защиты IP

IP54

конструкция, размеры и масса

ширина

195 mm

высота

140 mm

глубина

26 mm

масса нетто

0,46 kg

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

исполнение дисплея

3-цветный светодиод

исполнение интерфейса

M12, 8-контактный с RS 422 на витом кабеле, жестко соединенном со считывающим устройством

функции изделия / управление, конфигурирование, проектирование

функция изделия / программного обеспечения

Функциональные узлы для обработки транспондеров ISO 15693

способ программирования

Функциональные узлы FB 45/55, идентификационный профиль

нормы, спецификации, допуски

сертификат соответствия

Радиосвязь в соответствии с директивам R&TTE EN300 330 и EN 301489, FCC, UL/CSA

дополнительная информация / веб-ссылки

интернет-ссылка

- на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool
- на веб-сайт: промышленная связь
- на веб-сайт: Industry Mall
- на веб-сайт: Information and Download Center

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964>

<http://www.siemens.com/ident/rfid>

<https://mall.industry.siemens.com>

<http://www.siemens.com/industry/infocenter>

- на веб-сайт: база данных изображений
- на веб-сайт: менеджер скачивания САх
- на веб-сайт: Industry Online Support

<http://automation.siemens.com/bilddb>

<http://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

последнее изменение:

06.10.2021 