

наименование типа изделия

Транспондер MDS D261

HF label MDS D261 for RF200/RF300 ISO/MOBY D, PET label, adhesive, ISO 15693, chip type STM LRI2K, user memory 316 byte/2528 bit; 55x 55x 0.3 mm (LxWxH); minimum order quantity 1000 units



пригодность к применению

RF200, RF300, MOBY D

радиочастоты

рабочая частота / ном. значение	13,56 MHz
дальность действия / макс.	450 mm; Радиус действия зависит от считывающего устройства: см. http://support.automation.siemens.com/WWW/view/en/67384964
протокол / при беспроводной передаче	ISO 15693
скорость передачи / при беспроводной передаче / макс.	26,5 kbit/s
характеристика изделия / многометочный	Да

электрические характеристики

компонент изделия / буферный элемент питания	Нет
--	-----

память

вид памяти	EEPROM
емкость памяти / пользовательской памяти	316 byte
число циклов считывания / при окружающей температуре < 40°C / макс.	1E+14
число циклов записи / при окружающей температуре < 40°C / макс.	1000000
время сохранения данных / при окружающей температуре < 40°C / не менее	10 a
характеристика памяти	Блочная защита от записи пользовательской памяти

механические характеристики

материал	Верхняя сторона + вставка: ПЭТ, алюминиевая антенна
цвет	белый
расстояние между креплениями / относительно металлических поверхностей / рекомендуемый / мин.	25 mm

окружающие условия

окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> при доступе на запись/чтение за пределами поля записи/чтения при хранении 	-25 ... +85 °C -25 ... +85 °C 20 ... 30 °C
степень защиты IP	IP65
стойкость к механическим нагрузкам	Макс. срок хранения: 2 года (с учетом срока годности клея)

конструкция, размеры и масса

ширина	55 mm
высота	0,3 mm
глубина	55 mm
масса нетто	1 g

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия	
<ul style="list-style-type: none"> пригодный для печати 	Да

способ печати	Термографический метод
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> МЭК Ex 	Нет
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
<ul style="list-style-type: none"> 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 на веб-сайт: база данных изображений на веб-сайт: менеджер скачивания САХ на веб-сайт: Industry Online Support 	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 http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com

последнее изменение:

30.06.2023 