SIEMENS

Лист тех. данных 6GT2810-2EE00



SIMATIC RF625T DISK-TAG; 30X8 MM (DXH); ON METAL TRANSPONDER ISO 18000-6C, EPC CLASS 1 GEN 2 FREQUENCY 865 UP TO 868 MHZ (ETSI) CHIP TYPE, IMPINJI MONZA 4QT EPC 128 BIT 64 BYTE ADD-ON MEMORY -25 UP TO +85 DGR/C; MINIMAL ORDER QUANTITY 10 PCS

Радиочастоты	
Рабочая частота	865 ... 868 MHz

Данные по электрике	
Дальность действия / максимальное	1,5 m
Скорость передачи / при передаче радиосигналов / максимальное	320 kbit/s
Характеристики продукта / пригодность к нескольким тегам	да
Компонент продукта / буферная батарея	нет

Накопитель	
Емкость запоминающего устройства / накопителя пользователя	64 byte
количество циклов считывания / при температуре окружающей среды < 40°C / максимальное	100000000000000
количество циклов записи / при температуре окружающей среды < 40°C / максимальное	100000
время сохранения данных / при температуре окружающей среды < 40°C / минимальная	10 y
Тип применяемого чипа транспондера	IMPINJ MONZA 4QT

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

Данные по механике	
Материал	PA6.6
Цвет	черный
Крутящий момент затяжки / винта для крепления оборудования / максимальное	1 N·m
расстояние между креплениями / относительно металлических поверхностей / рекомендуемое / минимально	0 mm

Допустимые окружающие условия	
Температура окружающей среды	
• во время доступа записи/чтения	-25 ... +85 °C
• за пределами области записи/чтения	-40 ... +125 °C
• во время хранения	-40 ... +125 °C
шоковое ускорение	1000 m/s²
ускорение колебаний	500 m/s²

Конструктивная форма, размеры и вес	
Высота	8 mm
Диаметр	30 mm

Свойства, функции, компоненты изделия / общее	
Характеристики продукта	
• с возможностью печати	нет

Нормы, спецификации, сертификаты	
Среднее время между отказами (MTBF)	1141 y

Дополнительная информация / интернет-ссылки	
Интернет-ссылка	
• на веб-сайт: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• на веб-сайт: база данных изображений	http://automation.siemens.com/bilddb
• на веб-сайт: CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• на веб-сайт: отраслевая онлайн-поддержка	https://support.industry.siemens.com

последнее изменение: 25.07.2015

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG