



UHF транспондер, прямоугольный, высоко- температурный, универсальный

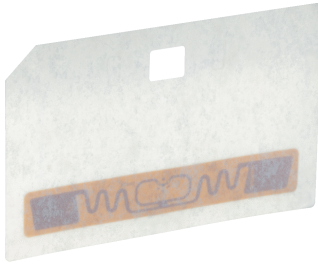
UHF-транспондер

RFID-ТРАНСПОНДЕРЫ

SICK
Sensor Intelligence.

UHF транспондер, прямоугольный, высокотемпературный, универсальный | UHF-транспондер

RFID-ТРАНСПОНДЕРЫ



информация для заказа

тип	артикул
UHF транспондер, прямоугольный, высокотемпературный, универсальный	6052355

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/UHF-транспондер

подробные технические данные

Характеристики

Сегмент продуктов	RFID-транспондеры, RFID
Продукт	UHF-транспондер
Сфера применения	Маркировка ID кузова, подвергающегося воздействию очень высоких температур
Особенности	High Temperature
Диапазон частот	UHF (860 MHz ... 960 MHz)
Несущая частота	865 MHz ... 928 MHz
Тип корпуса	Прямоугольный
Материал, корпус	Текстильная промышленность
Диапазон рабочих температур	-40 °C ... +85 °C ¹⁾
Температура хранения	-40 °C ... +85 °C
Температура применения	+ 230 °C, 60 min, 4 ²⁾
Цвет корпуса	Бежевый
Тип IC	NXP UCODE G2iM
Объем памяти	256/512 Bit (EPC / User Memory)
Циклы записи IC	≤ 1.000
Время хранения данных IC	< 20 лет
Вид монтажа	Пластмассовый зажим
Размеры (Ш x В x Д)	110 mm x 0,42 mm x 70 mm
Вес	+ 2,5 g
Расстояние считывания	
	RFU61x 70 cm ³⁾
	RFU62x 100 cm ³⁾
	RFU63x/RFU65x 500 cm ³⁾

¹⁾ Макс. температура, при которой RFID-транспондер может взаимодействовать с устройством записи/считывания RFID-меток.

²⁾ Макс. температура, которую может выдержать RFID-транспондер [максимальная температура; продолжительность; циклы]. Для оптимальной производительности транспондеры должны полностью остыть перед запуском следующего температурного цикла.

³⁾ Типичное значение; реальное значение зависит от условий окружающей среды.

Сертификаты

China RoHS	✓
-------------------	---

Классификации

ECLASS 5.0	27280401
ECLASS 5.1.4	27280401
ECLASS 6.0	27280401
ECLASS 6.2	27280401
ECLASS 7.0	27280401
ECLASS 8.0	27280401
ECLASS 8.1	27280402
ECLASS 9.0	27280402
ECLASS 10.0	27280402
ECLASS 11.0	27280402
ECLASS 12.0	27280402
ETIM 5.0	EC002593
ETIM 6.0	EC002998
ETIM 7.0	EC002998
ETIM 8.0	EC002998
UNSPSC 16.0901	52161523

ОБЗОР КОМПАНИИ SICK

Компания SICK – ведущий производитель интеллектуальных датчиков и комплексных решений для промышленного применения. Уникальный спектр продукции и услуг формирует идеальную основу для надежного и эффективного управления процессами, защиты людей от несчастных случаев и предотвращения нанесения вреда окружающей среде.

Мы обладаем солидным опытом в самых разных отраслях и знаем все о ваших технологических процессах и требованиях. Поэтому, благодаря интеллектуальным датчикам, мы в состоянии предоставить именно то, что нужно нашим клиентам. В центрах прикладного применения в Европе, Азии и Северной Америке системные решения тестируются и оптимизируются под нужды заказчика. Все это делает нас надежным поставщиком и партнером по разработке.

Всеобъемлющий перечень услуг придает завершенность нашему ассортименту: SICK LifeTime Services оказывает поддержку на протяжении всего жизненного цикла оборудования и гарантирует безопасность и производительность.

Вот что для нас значит термин «Sensor Intelligence».

РЯДОМ С ВАМИ В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ МИРА:

Контактные лица и представительства → www.sick.com