

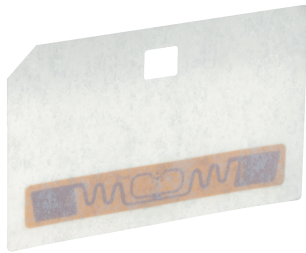


UHF транспондер, Label, High-Temp

RFID транспондер

RFID

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

| Тип | Артикул |
|-----------------------------------|---------|
| UHF транспондер, Label, High-Temp | 6052355 |

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/RFID_транспондер

Подробные технические данные

Характеристики

| | | | | | | | |
|---------------------------------|---|--------|---------------------|--------|-------------------|---------------|-------------------|
| Тип | Label | | | | | | |
| Диапазон частот | UHF (860 MHz ... 960 MHz) | | | | | | |
| Несущая частота | 865 MHz ... 928 MHz | | | | | | |
| Стандарт RFID | EPCglobal UHF Class 1 Generation 2, ISO/IEC 18000-6 C | | | | | | |
| Расстояние считывания | <table border="0"> <tr> <td>RFU61x</td> <td>0,7 m¹⁾</td> </tr> <tr> <td>RFU62x</td> <td>1 m¹⁾</td> </tr> <tr> <td>RFU63x/RFU65x</td> <td>5 m¹⁾</td> </tr> </table> | RFU61x | 0,7 m ¹⁾ | RFU62x | 1 m ¹⁾ | RFU63x/RFU65x | 5 m ¹⁾ |
| RFU61x | 0,7 m ¹⁾ | | | | | | |
| RFU62x | 1 m ¹⁾ | | | | | | |
| RFU63x/RFU65x | 5 m ¹⁾ | | | | | | |
| Тип IC | NXP UCODE G2iM | | | | | | |
| Емкость IC | 256/512 Bit | | | | | | |
| Циклы записи IC | ≤ 1.000 | | | | | | |
| Время хранения данных IC | < 20 лет | | | | | | |
| High Temperature | ✓ | | | | | | |

¹⁾ Типичное значение; реальное значение зависит от условий окружающей среды.

Механика/электроника

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| Корпус | Текстильная промышленность |
| Цвет корпуса | Бежевый |
| Вес | + 2,5 g |
| Размеры (Д x Ш x В) | 70 mm x 110 mm x 0,42 mm |
| Тип корпуса | Прямоугольный |

Данные окружающей среды

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Диапазон рабочих температур | -40 °C ... +85 °C |
| Температура хранения | -40 °C ... +85 °C |

Классификации

| | |
|---------------------|----------|
| ECl@ss 5.0 | 27280401 |
| ECl@ss 5.1.4 | 27280401 |
| ECl@ss 6.0 | 27280401 |
| ECl@ss 6.2 | 27280401 |
| ECl@ss 7.0 | 27280401 |

| | |
|-----------------------|----------|
| ECI@ss 8.0 | 27280401 |
| ECI@ss 8.1 | 27280401 |
| ECI@ss 9.0 | 27280401 |
| ETIM 6.0 | EC002998 |
| UNSPSC 16.0901 | 52161523 |

Рекомендуемые сервисы

Дополнительные услуги → www.sick.com/RFID_транспондер

| | Тип | Артикул |
|--|----------------------------------|---------|
| Продление гарантии | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Раздел продукции: Решения для идентификации, Машинное зрение, Датчики расстояния, Решения для обнаружения и определения расстояния Набор услуг: Услуги соответствуют объёму установленной законом гарантии производителя (Общие условия приобретения компании SICK), Долговременная защита при рассчитываемом размере единовременных затрат. Длительность: Пять лет гарантии с даты покупки. | Расширенная гарантия на пять лет | 1680671 |
| Ввод в эксплуатацию | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Раздел продукции: RFID Набор услуг: Проверка подключения, выравнивание, оптимизация параметров RFU/RFH, а также приёмочные испытания, Настройка ранее определённых функций конфигурации считывания, обработки данных, а также сети, интерфейсов и входов и выходов Документация: Архивирование параметров продукта в базе данных компании SICK, Документирование скорости считывания, Составление протокола ввода в эксплуатацию Длительность: Дополнительные работы рассчитываются отдельно по временным затратам Примечание: Цены не включают командировочные и расходы за время в дороге | Ввод в эксплуатацию RFU/RFH | 1610018 |
| Учебные курсы | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Группа серии: RFID Набор услуг: SICK предлагает тренинги для различных целевых групп от базового до экспертного уровня, формат и место проведения тренинга можно согласовать с SICK Примечание: В зависимости от формата тренинга устанавливается минимальное и максимальное число участников, в зависимости от формата, содержания и места проведения тренинг может длиться один или несколько рабочих дней Длительность: Фиксированная цена включает индивидуально согласованные с заказчиком услуги по обучению, необходимое для обучения рабочее время включено в фиксированную цену, требуемое рабочее время зависит от объёма предоставляемых услуг, дополнительные работы рассчитываются отдельно по временным затратам Командировочные расходы: Цены включают в себя командировочные и накладные расходы, командировочные расходы, такие как стоимость проживания в гостинице или перелёта, не включены | Тренинг RFU/RFH | 1612233 |
| Техническое обслуживание | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Раздел продукции: RFID Набор услуг: Проверка, анализ и восстановление определённых функций, Проверка и настройка конфигурации считывания, обработки данных, сети, интерфейсов, входов и выходов, а также эксплуатационных параметров Документация: Документирование времени эксплуатации, а также архивирование параметров в базы данных компании SICK, Документирование качества считывания, для RFU файл журнала с параметрами, такими как RSSI, TxPwr, CS и время затвора считывания, Создание протокола технического обслуживания Длительность: Дополнительные работы рассчитываются отдельно по временным затратам Примечание: Цены не включают командировочные и расходы за время в дороге | Техобслуживание RFU/RFH | 1611424 |

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