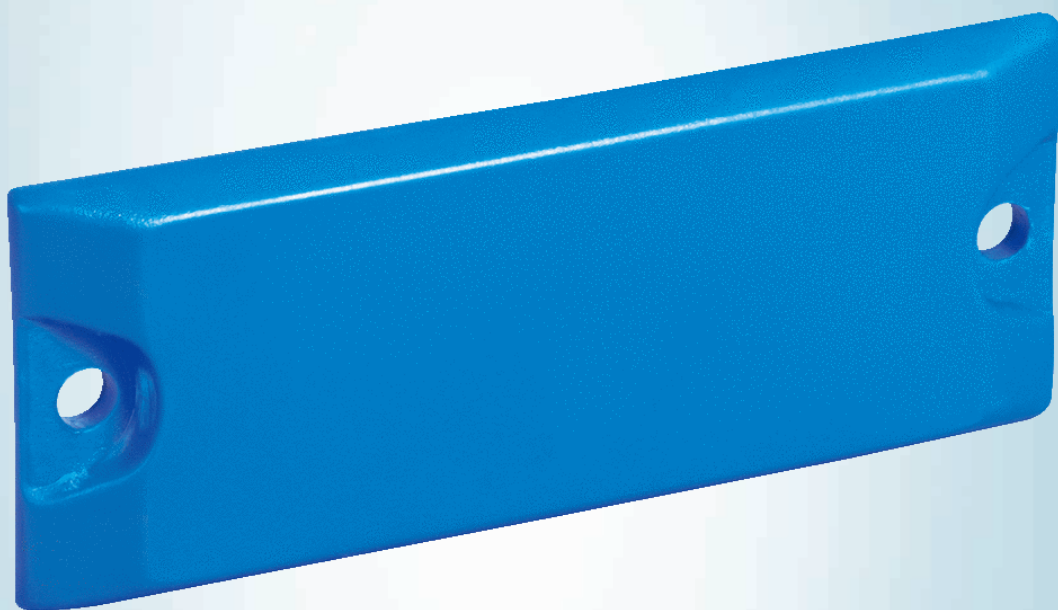


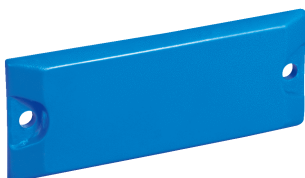


HF транспондер, прямоугольный, на металле

RFID транспондер

RFID

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Тип	Артикул
HF транспондер, прямоугольный, на металле	6047938

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

Подробные технические данные

Характеристики

Тип	Hardtag
Диапазон частот	ВЧ (13,56 МГц)
Несущая частота	13,56 MHz
Стандарт RFID	ISO/IEC 15693, ISO/IEC 18000-3 «Режим 1»
Расстояние считывания	
	RFH505 2,5 cm ¹⁾
	RFH510 4 cm ¹⁾
	RFH515 7 cm ¹⁾
	RFH620 6,5 cm ¹⁾
	RFH630 12 cm ¹⁾
Тип IC	NXP ICODE SLIX
Емкость IC	896 Bit (28 x 4 Byte)
Циклы записи IC	≤ 100.000
Время хранения данных IC	< 10 лет
On Metal	✓ ²⁾

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

²⁾ Для получения оптимальных характеристик транспондер должен наноситься прямо на металл. Металлическая поверхность должна по меньшей мере соответствовать размеру транспондера.

Механика/электроника

Корпус	ABS
Цвет корпуса	Синий
Тип защиты	IP68
Вес	+ 2,5 g
Размеры (Д x Ш x В)	37 mm x 90 mm x 7 mm
Отверстие	5 mm
Тип корпуса	Прямоугольный
Вид монтажа	Винты, заклёпки

Данные окружающей среды

Диапазон рабочих температур	-25 °C ... +85 °C
Температура хранения	-40 °C ... +85 °C

Классификации

ECI@ss 5.0	27280402
ECI@ss 5.1.4	27280402
ECI@ss 6.0	27280402
ECI@ss 6.2	27280402
ECI@ss 7.0	27280402
ECI@ss 8.0	27280402
ECI@ss 8.1	27280402
ECI@ss 9.0	27280402
ECI@ss 10.0	27280402
ECI@ss 11.0	27280402
ETIM 6.0	EC002998
ETIM 7.0	EC002998
UNSPSC 16.0901	52161523

Диаграмма поля считывания

Диаграмма поля считывания RFH62x

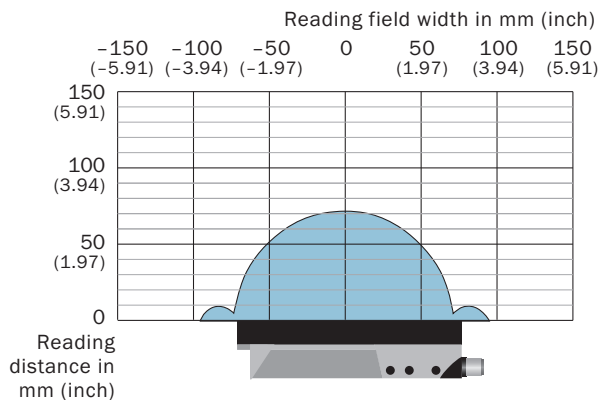
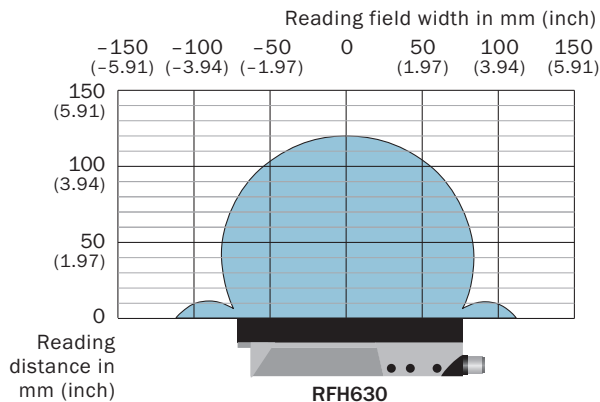
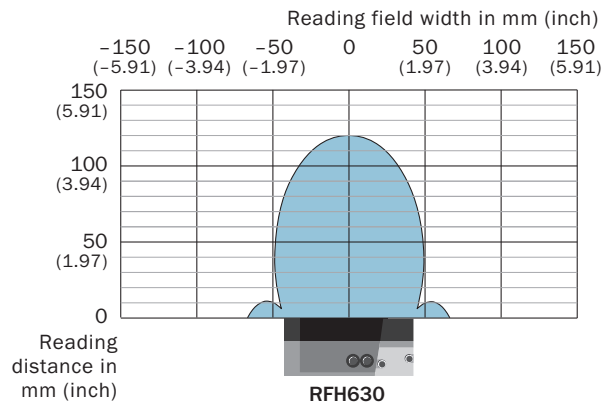


Диаграмма поля считывания RFH63x



On metal



Рекомендуемые сервисы

Дополнительные услуги → www.sick.com/RFID_транспондер

	Тип	Артикул
Ввод в эксплуатацию		
• Раздел продукции: RFID • Набор услуг: Проверка подключения, выравнивание, оптимизация параметров RFU/RFH, а также испытания, Настройка ранее определённых функций конфигурации считывания, обработки данных, а также сети, интерфейсов и входов и выходов • Командировочные расходы: В цену не входят командировочные расходы, такие как стоимость проживания в гостинице, стоимость перелёта, время в пути и накладные расходы. • Длительность: Дополнительные работы рассчитываются отдельно по расходам	Ввод в эксплуатацию RFU/RFH	1610018
Тренинг по изделиям, системам и программному обеспечению		
• Набор услуг: Тренинг посвящён устройствам записи/считывания RFID-меток, Формат и место проведения тренинга можно согласовать с фирмой «SICK», SICK предлагает тренинги для различных целевых групп от базового до экспертного уровня	Тренинг RFU/RFH	1612233
Техническое обслуживание		
• 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 • Командировочные расходы: В цену не входят командировочные расходы, такие как стоимость проживания в гостинице, стоимость перелёта, время в пути и накладные расходы. • Длительность: Дополнительные работы рассчитываются отдельно по расходам	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