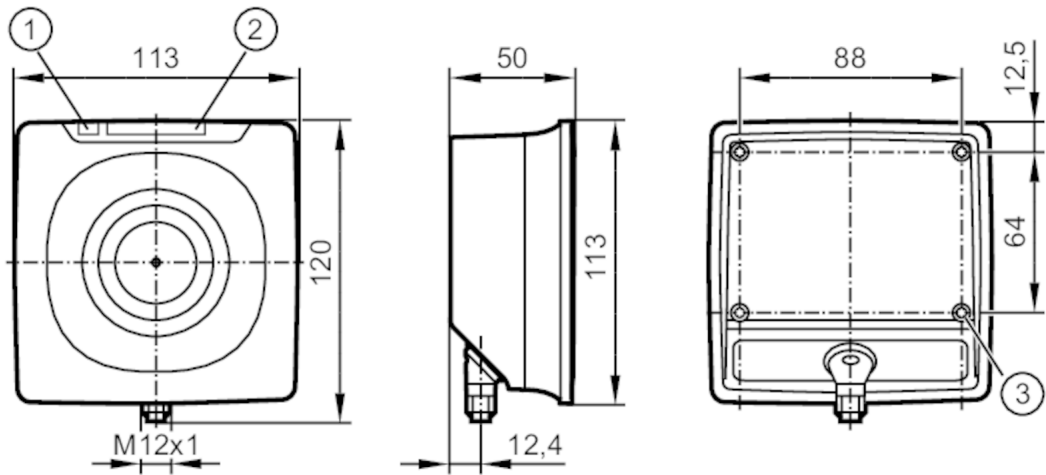




RFID HF головка чтения/записи

DTRHF HLRWIOUS03



- 1 светодиод Рабочее состояние
2 светодиодная индикация
3 Монтажная резьба: M4 макс. глубина погружения: 15 mm



Приложение

Применение	Обнаружение объектов на транспортном оборудовании
Радио сертификат для	EU/RED; Япония; Австралия; Китай; Тайвань; Индия; Сингапур; США; Канада; Бразилия; Мексика; Малайзия; Новая Зеландия; Южная Корея; Vietnam
Примечание об одобрении радиосвязи	Список стран, применяющих Европейскую директиву по радиооборудованию 2014/53/EU (RED), находится в разделе «Программы и файлы для скачивания».

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	19,2...28,8 DC
Потребление тока [mA]	< 150
Класс защиты	III
Рабочая частота [MHz]	13,56
Стандарт RFID	ISO 15693

Диапазон контроля

Расстояние между записывающими/ считывающими головками фронтально [mm]	400
Расстояние между записывающими/ считывающими головками сбоку [mm]	600
Расстояние до идент.бирки [mm]	для транспондера E80384 : < 190
[мм]	относится к ISO-карте E80407 : < 230

Интерфейсы

Коммуникационный интерфейс	IO-Link
Способ передачи	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link проверка	1.1
Стандарт SDCI	IEC 61131-9

DTI600



RFID HF головка чтения/записи

DTRHF HLRWIOUS03

Профили	Smart Sensor - SSP 0	Generic Profiled Sensor
	Function	Device identification
SIO режим		нет
Нужный тип порта		A
Миним.время рабочего цикла [ms]		22
Поддерживаемые DeviceID	Режим работы default	ID прибора 967

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]		-20...60
Температура хранения [°C]		-25...80
Степень защиты		IP 67

Испытания / одобрения

Ударопрочность	EN 60068-2-27	40 г 6 ms / удар
	EN 60068-2-27	50 г 11 ms / одинарный шок
Вибропрочность	EN 60068-2-6	2 г 10...150 Hz

Механические данные

Вес [g]		456
Размеры [mm]		120 x 50 x 113
Материал		PBT (полибутилентерефталат); PC; нерж.сталь

Дисплеи / Элементы управления

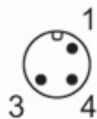
Дисплей	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	коммуникация с биркой	4 x светодиодная индикация, жёлтый сила сигнала RFID-транспондер

Примечания

Примечания		Расстояние до других ID-меток см. в соответствующих тех. данных (E803xx)
Упаковочная величина		1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A





RFID HF головка чтения/записи

DTRHF HLRWIOUS03

Соединение

