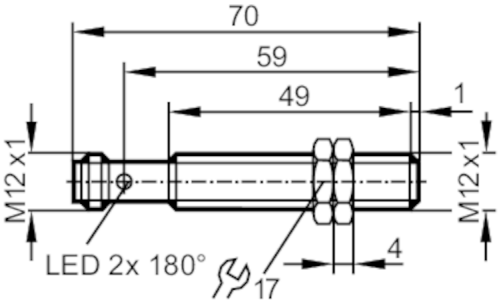
DTI410

RFID read/write head HF

DTRHF FBRWIOUS03



IO-Link

Приложение				
Применение		Обнаружение объектов на транспортном оборудовании		
Электронные данные				
Рабочее напряжение	[V]	19.2...28.8 DC		
Потребление тока	[mA]	< 50		
Класс защиты		III		
Рабочая частота	[MHz]	13,56		
Стандарт RFID		ISO 15693		
Диапазон контроля				
Расстояние между записывающими/ считывающими головками фронтально	[mm]	40		
Расстояние между записывающими/ считывающими головками сбоку	[mm]	20		
Расстояние до идент.бирки [мм]	[mm]	referred to 20 mm coin tag; I-CODE SLI	:	≤ 12
интерфейсы				
Коммуникационный интерфейс		IO-Link		
Способ передачи		COM2 (38.4 kBaud)		
IO-Link проверка		1.1		
Стандарт SDCI		IEC 61131-9		
IO-Link ID прибора		967 d / 00 03 C7 h		
Профили		Smart Sensor: Device Identification		
SIO режим		нет		
Нужный тип порта		A		
Условия эксплуатации				
Температура окружающей среды	[°C]	-20...60		
Температура хранения	[°C]	-25...80		
Степень защиты		IP 67; IP 69K		

DTI410

RFID read/write head HF

DTRHF FBRWIOUS03

Испытания / одобрения			
ЭМС		DIN EN 301489-3	
Ударопрочность		EN 60068-2-27	40 г 6 ms / повторяющийся
		EN 60068-2-27	50 г 11 ms / неповторяющийся
Вибропрочность		EN 60068-2-6	20 г 10...2000 Hz
Радио сертификат		EN 300 330 V2.1.1	

Механические данные		
Вес	[g]	100
Корпус		Цилиндрический
Монтаж		установка заподлицо
Размеры	[mm]	M12 x 1 / L = 70
Обозначение резьбы		M12 x 1
материал		корпус: нерж.сталь; Защитная панель: PPS

Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	коммуникация с биркой	1 x светодиод, жёлтый

Примечания	
Примечания	только для статических применений
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12



Соединение

