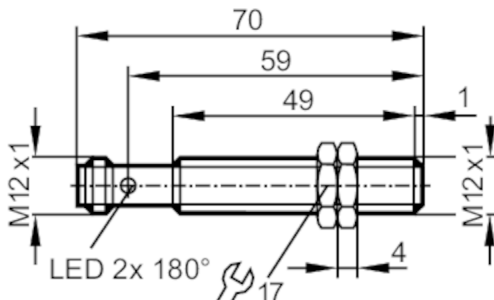


ANT410



RFID HF головка чтения/записи

DTRHF FBRWIDUS03



Приложение

Применение	Обнаружение объектов на транспортном оборудовании
Радио сертификат для	США; Канада; EU/RED; Австралия; Япония; Китай; Тайвань; Индия; Сингапур; Украина
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; (Питание только через оценочную электронику DTE10x (согласно EN 60950-1))
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	[mm]	по отношению к 20 мм метке; I-CODE SLI	:	≤ 12
	[мм]	только для статических применений		

Интерфейсы

Коммуникационный интерфейс	DATA / DTE10x
----------------------------	---------------

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-20...60
Температура хранения [°C]	-25...80
Степень защиты	IP 67; IP 69K

ANT410



RFID HF головка чтения/записи

DTRHF FBRWIDUS03

Испытания / одобрения		
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
MTTF	[годы]	610,46

Механические данные	
Вес	[g] 83,75
Корпус	Резьбовой корпус
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

Принадлежности	
Комплект поставки	крепежные гайки: 2 x M12

Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A



Соединение

