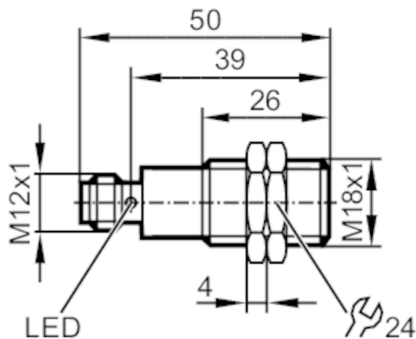


ANT420



RFID HF головка чтения/записи

DTRHF GBRWIDUS03



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]	100
Расстояние между записывающими/считывающими головками сбоку	[mm]	60
Расстояние до идент.бирки [мм]	по отношению к 30 мм метке; I-CODE SLI	: ≤ 16

Интерфейсы

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

Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

Ударопрочность	EN 60068-2-27	50 г 11 ms / 40 г (6 мс, непрерывно)
----------------	---------------	--------------------------------------

ANT420



RFID HF головка чтения/записи

DTRHF GBRWIDUS03

Вибропрочность	EN 60068-2-6	20 г 10...2000 Hz
MTTF	[годы]	509,62

Механические данные

Вес	[g]	109,6
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		установка заподлицо
Размеры	[mm]	M18 x 1 / L = 50
Обозначение резьбы		M18 x 1
Материал		корпус: нерж.сталь; Защитная панель: PPS; светодиодное окно: PEI

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	коммуникация с биркой	1 x светодиод, жёлтый

Принадлежности

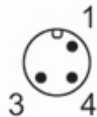
Комплект поставки	крепежные гайки: 2 x M18
-------------------	--------------------------

Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A



Соединение

