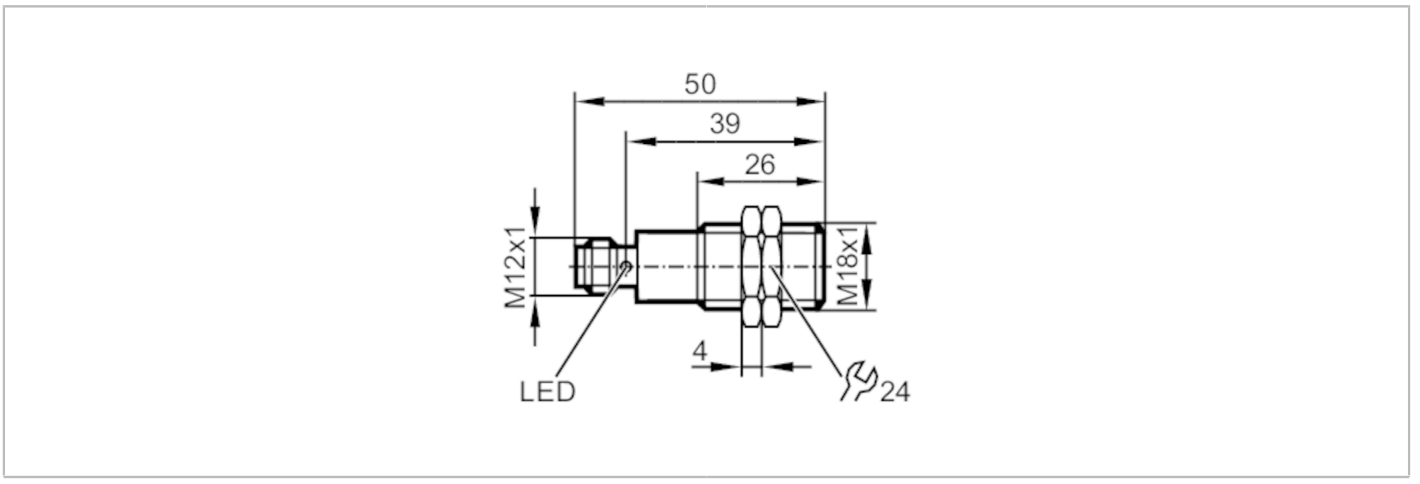
ANT420

RFID read/write head HF

DTRHF GBRWIDUS03



Приложение		
Применение		Обнаружение объектов на транспортном оборудовании
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]	[mm]	≤ 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

ANT420

RFID read/write head HF

DTRHF GBRWIDUS03

Испытания / одобрения			
ЭМС		DIN EN 61000-6-2	
Ударопрочность		EN 60068-2-27	50 г 11 ms / 40 г (6 мс, непрерывно)
Вибропрочность		EN 60068-2-6	20 г 10...2000 Hz
Радио сертификат		EN302 291-2 V 1.1.1 / EN300 330-2 V 1.5.1	
MTTF	[годы]	509.62	

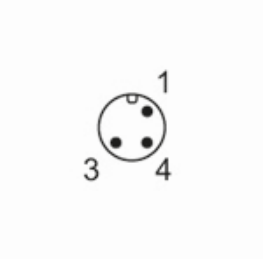
Механические данные		
Вес	[g]	112.5
Корпус		Цилиндрический
Размеры	[mm]	M18 x 1 / L = 50
Обозначение резьбы		M18 x 1
материал		корпус: нерж.сталь; Защитная панель: PPS; корпус разъемного соединения: PEI

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

Примечания	
Примечания	Сингапур Не одобрено для использования, только для экспорта
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12



Соединение

