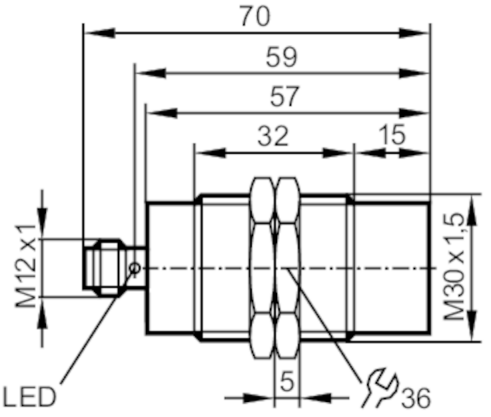
DTM435

RFID read/write head with CAN interface and CANopen protocol

DTMHF INRWCOUS03



Электронные данные				
Рабочее напряжение	[V]		9...32 DC	
Потребление тока	[mA]		< 50 (24 V) / < 80 (12 V)	
Класс защиты			III	
Рабочая частота	[MHz]		13,56	
Стандарт RFID			ISO 15693	
Диапазон контроля				
Расстояние между записывающими/ считывающими головками фронтально	[mm]		200	
Расстояние между записывающими/ считывающими головками сбоку	[mm]		100	
Расстояние до идент.бирки [мм]	[mm]			≤ 55
интерфейсы				
Коммуникационный интерфейс			CAN	
CAN				
протокол			CANopen	
Условия эксплуатации				
Температура окружающей среды	[°C]		-40...85	
Температура хранения	[°C]		-40...85	
Степень защиты			IP 67; IP 69K	

DTM435

RFID read/write head with CAN interface and CANopen protocol

DTMHF INRWCOUS03

Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 301489-3	V 1.6.1
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		EN302 291-2 V 1.1.1 / EN300 330-2 V 1.5.1	
MTTF	[годы]	378.25	

Механические данные		
Вес	[g]	188.8
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры	[mm]	M30 x 1.5 / L = 70
Обозначение резьбы		M30 x 1.5
материал		корпус: нерж.сталь; Защитная панель: PPS; корпус разъемного соединения: PEI

Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Preoperational mode	1 светодиод, зелёный постоянное освещение
	Operational mode	1 x светодиод, зелёный мигающий свет
	ошибки	1 x светодиод, красный мигающий свет
	коммуникация с биркой	1 x светодиод, жёлтый постоянное освещение

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

электрическое подключение

1	не используется
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L

Разъем: 1 x M12

