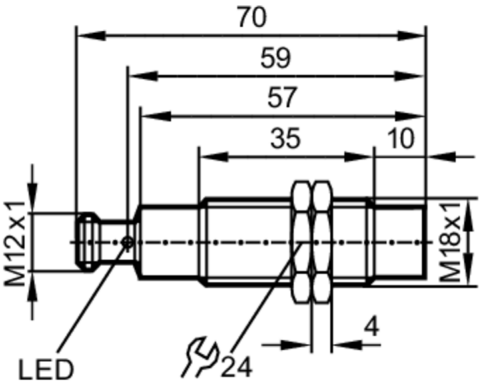
DTM425

RFID read/write head with CAN interface and CANopen protocol

DTMHF GNRWCOUS03



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]	180
Расстояние между записывающими/ считывающими головками сбоку	[mm]	65
Расстояние до идент.бирки [мм]	[mm]	≤ 40
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

DTM425

RFID read/write head with CAN interface and CANopen protocol

DTMHF GNRWCOUS03

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 61010-1	
	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	10 г 10...2000 Hz
Радио сертификат	EN302 291-2 V 1.1.1 / EN300 330-2 V 1.5.1	
MTTF [годы]	379.51	

Механические данные

Вес [g]	115.8	
Корпус	Резьбовой корпус	
Размеры [mm]	M18 x 1 / L = 70	
Обозначение резьбы	M18 x 1	
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

Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

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

Разъем: 1 x M12

