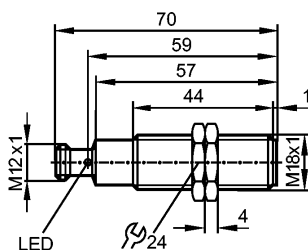


DTM424

DTMHF GBRWCOUS03

системы идентификации



Характеристики	
Головка считывания/записи	
Металлическая резьба M18 x 1	
Разъём M12	
установка заподлицо	
Область применения	
Применение	Erkennen von Objekten auf Transporteinrichtungen und in mobilen Anwendungen
Коммутационный выход	Интерфейс передачи данных CANopen
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	ISO 15693
Диапазон контроля	
Расстояние до идент.бирки * [мм]	≤ 18
Расстояние между считывающим и записывающим датчиками [mm]	≥ 50 seitlich ≥ 100 frontal
Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды [°C]	-40...85
Температура хранения [°C]	-40...85
Степень защиты	IP 67 / IP 69K
Испытания / одобрения	
Электромагнитная совместимость	EN 301489-3 V 1.6.1
Ударопрочность	EN 60068-2-27: 40 g (6 ms) / wiederholend EN 60068-2-27: 50 g (11 ms) / nicht wiederholend
Вибропрочность	EN 60068-2-6: 20 g (10...2000 Hz)
Radio approval	EN302 291-2 V 1.1.1 / EN300 330-2 V 1.5.1
Классификация безопасности	
MTTF [a]	378,25
Механические данные	
Тип монтажа	установка заподлицо
Материал	корпус: нерж.сталь; Верх: PPS; корпус разъёма: PEI
Вес [kg]	0,121
Дисплей / Элементы управления	
Индикация	1 светодиод зелёный Dauerlicht Preoperational mode



DTM424

DTMHF GBRWCOUS03

системы идентификации

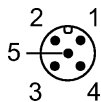
- 1 светодиод зелёный Blinklicht Operational mode
- 1 светодиод красный Blinklicht Ошибка
- 1 светодиод желтый Dauerlicht tag communication

электрическое подключение

Электрическое подсоединение

Разъём M12

Назначение жил кабеля при подключении



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

Примечания

Примечания

*) bezogen auf 30 mm Scheibentag; I-CODE SLI
Singapur: Nur für den Export. Keine Betriebszulassung für Singapur.

Упаковочная величина

[штука]

1