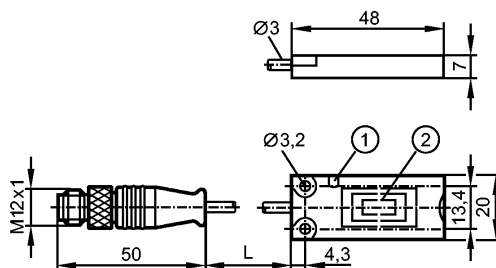


ANT516

DTRHF KQRWIDUS03-

системы идентификации



- 1: светодиод
- 2: Чувствительная поверхность датчика



Характеристики

Головка считывания/записи	
Прямоугольный корпус, пластмасса	
Кабель с разъёмом	
Разъём M12	
незаподлицо	

Область применения

Применение	Выявление объекта на конвейере
Коммутационный выход	Коммуникационный интерфейс DATA для DTE10x

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	ISO 15693

Диапазон контроля

Расстояние до идент.бирки * [мм]	≤ 32
Расстояние между считывающим и записывающим датчиками [mm]	≥ 100 seitlich ≥ 120 frontal

Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	DIN EN 61000-6-2
Ударопрочность	EN 60068-2-27: 50 g (11 ms) / 40 g (6 ms, непрерывно)
Вибропрочность	EN 60068-2-6: 20 g (10...2000 Hz)
Radio approval	EN302 291-1 V 1.1.1 / EN302 291-2 V 1.1.1

Классификация безопасности

MTTF [a]	457,9
----------	-------

Механические данные

Тип монтажа	незаподлицо
Материал	PBT (полибутилентерефталат); TPE-U; нерж.сталь

ANT516

DTRHF KQRWIDUS03-

системы идентификации

Вес [kg] 0,085

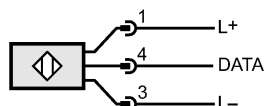
Дисплей / Элементы управления

Индикация
 1 светодиод зелёный Рабочий режим
 1 светодиод желтый tag communication

электрическое подключение

Электрическое подсоединение Кабель PUR (полиуретан) / 2 м; 3 x 0,14 mm²; с разъёмом M12

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания

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

Упаковочная величина [штука] 1