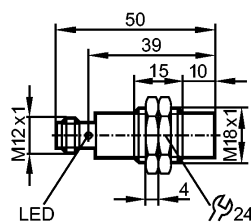


## ANT421

DTRHF GNRWIDUS03

системы идентификации



### Характеристики

Головка считывания/записи

Цилиндрический корпус M18 x 1

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]	≤ 40
Расстояние между считывающим и записывающим датчиками [mm]	≥ 90 seitlich ≥ 180 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 291-2 V 1.1.1 / EN300 330-2 V 1.5.1

### Классификация безопасности

MTTF [a]	509,62
----------	--------

### Механические данные

Тип монтажа	незаподлицо
Материал	корпус: нерж.сталь; Верх: PPS; корпус разъёма: PEI
Вес [kg]	0,111

### Дисплеи / Элементы управления

**ANT421**

DTRHF GNRWIDUS03

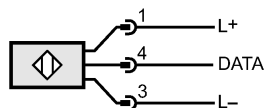
системы идентификации

Индикация

1 светодиод зелёный Рабочий режим  
1 светодиод жёлтый tag communication**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение

Разъём M12

**Назначение жил кабеля при подключении****Примечания**

Примечания

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

Упаковочная величина

[штука]

1