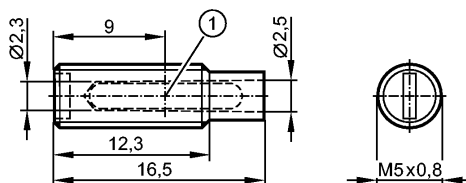


**E80301**

ID-TAG/M5x16,5/01

Принадлежности



1: середина бирки

**Характеристики**

RFID-транспондер

Резьбовой корпус M5 x 16.5 mm

Винтовой монтаж

**Область применения**

Применение Coding of workpiece carriers in routing conveyors

**Электронные данные**

Рабочая частота [MHz] 125

**Условия эксплуатации**

Температура окружающей среды [°C] -40...85

Температура хранения [°C] -40...90

Пиковая температура [°C] 120

Степень защиты IP 67

**Испытания / одобрения**

Ударопрочность DIN IEC 68-2-29: 30 g (18 ms)

Вибропрочность DIN IEC 68-2-6: 6 g (14...200 Hz)

**Классификация безопасности**

MTTF [a] 2854

**Механические данные**

Материал полиамид черный (RAL 9005)

**Примечания**

Примечания время проведения испытаний при максим.температуре: 1 x 100 ч, при температуре хранения: 1 x 1000 ч  
Условия для тестовых испытаний: по 3 осям, каждый по 1084 Импульсов, Вибрация: 3 оси, каждая 8 h

Упаковочная величина [штука] 1

**Другие данные**

Циклы чтения/записи для бесконечного периода / 100000

Память [Bit] 224 (7 блоков каждый по 32 бита)

Сохранение данных [годы до 55°C] 20

Расстояние считывания / записи [mm]			
	Положение идентификационных бирок	Считывание	Запись
DTA100	передняя сторона	20	10
DTA101			-

Alle Angaben gelten für statische Lese-/Schreibvorgänge. Wenn nicht anders angegeben, beziehen sie sich auf den ID-TAG Einbau in eine nicht-metallische Umgebung.