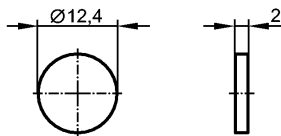


## E80312

ID-TAG/D12X2/01

Принадлежности



Made in Germany

### Характеристики

RFID-транспондер

Ø 12 x 2 mm

### Область применения

Применение Coding of workpiece carriers in routing conveyors

### Электронные данные

Рабочая частота [kHz] 125

### Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...85
Температура хранения [°C]	-40...130
Пиковая температура [°C]	160
Степень защиты	IP 67

### Испытания / одобрения

Ударопрочность	DIN IEC 68-2-27:	40 g (18 ms)
Вибропрочность	DIN IEC 68-2-6:	10 g (10...2000 Hz)

### Классификация безопасности

MTTF [a] 2854

### Механические данные

Материал PPS чёрный

### Примечания

Примечания время проведения испытаний при максим.температуре: 1 x 35 ч, при температуре хранения: 1 x 1000 ч  
Условия тестового испытания: 6 осей 2000 импульсов каждая, Вибрация: 3 оси каждая 2,5 h

Упаковочная величина [штука] 1

### Другие данные

Циклы чтения/записи для бесконечного периода / 100000  
Память [Bit] 224 (7 блоков каждый по 32 бита)

### Расстояние считывания / записи [mm]

	Положение идентификационных бирок	Считывание	Запись
DTA100	сверху	5...20	5...20
DTA101			–
DTA200	передняя сторона	25	25
DTA201			–
DTA300	передняя сторона	40	40
DTA301			–

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

**efector190<sup>®</sup>**



**E80312**

ID-TAG/D12X2/01

**Принадлежности**

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU —  
E80312 — 12.04.2010