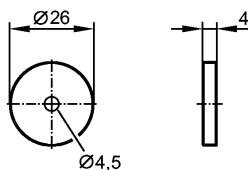


E80322

ID-TAG/D26X4/01

Принадлежности



Характеристики		
RFID-транспондер		
Ø 26 x 4 mm		
Область применения		
Применение	Coding of workpiece carriers in routing conveyors	
Электронные данные		
Рабочая частота [MHz]	125	
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды [°C]	-25...85	
Температура хранения [°C]	-25...140	
Пиковая температура [°C]	160 / 200	
Степень защиты	IP 68	
Испытания / одобрения		
Ударопрочность	DIN IEC 68-2-29:	40 g (18 ms)
Вибропрочность	DIN IEC 68-2-6:	10 g (10...2000 Hz)
Классификация безопасности		
MTTF [a]	2854	
Механические данные		
Материал	PA (полиамид) Высокая температура	
Вес [kg]	0,005	
Примечания		
Примечания	Условия тестового испытания: 6 осей 2000 импульсов каждая, Вибрация: 3 оси каждая 2,5 h длительность испытания, температура хранения: 1 x 100 ч (160°C), 1 x 2 ч (180°C), 10 x 30 мин (20°C), 10 x 10 мин (200°C) Testdauer Peaktemperatur: 160°C: 500 Zyklen (20...160°C, 5min = 160°C, 20sek = Übergang, 5min = 20°C, 20sek = Übergang,) 200°C: 10 Zyklen (20...200°C, 10min = 200°C, 20sek = Übergang, 1h = 20°C, 20sek = Übergang,)	
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	15...40	15...40
DTA101			-
DTA200	передняя сторона	55	55
DTA201			-

**E80322**

ID-TAG/D26X4/01

Принадлежности

DTA300	передняя сторона	80	80
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.

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — E80322 — 12.04.2010