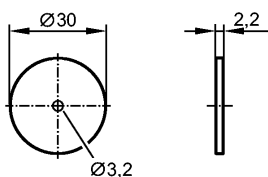


E80318

ID-TAG/D30X2.15/01

Принадлежности



Характеристики		
RFID-транспондер		
Ø 30 x 2.15 mm		
Область применения		
Применение	Coding of workpiece carriers in routing conveyors	
Электронные данные		
Рабочая частота [MHz]	125	
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды [°C]	-25...70	
Температура хранения [°C]	-40...90	
Пиковая температура [°C]	130	
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	поликарбонат чёрный	
Вес [kg]	0,003	
Примечания		
Примечания	время проведения испытаний при максим.температуре: 1 x 100 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	15...40	15...40
DTA101			-
DTA200	передняя сторона	55	55
DTA201			-
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.

efector190[®]



E80318

ID-TAG/D30X2.15/01

Принадлежности

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU —
E80318 — 12.04.2010