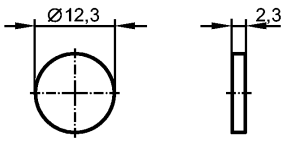
efector190

E80388

ID-TAG/12X2.3/06

Zubehör



Produktmerkmale		
ID-TAG		
Ø 12,3 x 2,3 mm		
Einsatzbereich		
Einsatzbereich		Montage auf Metall und Nichtmetall
Elektrische Daten		
Arbeitsfrequenz [MHz]		13,56
Standard		ISO 15693
Lese-/Schreibzyklen		unbegrenzt / 100000
Speicher [Bit]		1024
Anzahl der Blöcke		32
Blockgröße [Byte]		4
Unique Identification Number (UID) [Byte]		8
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...85
Lagertemperatur	[°C]	-40...90
Schutzart		IP 68
Zulassungen / Prüfungen		
Schockfestigkeit	DIN IEC 68-2-27:	40 g (18 ms)
Vibrationsfestigkeit	DIN IEC 68-2-6:	10 g (10...2000 Hz)
Mechanische Daten		
Gehäusewerkstoffe		PPA schwarz
Gewicht	[kg]	0,005
Bemerkungen		
Bemerkungen		lebensmitteltauglich Testdauer Peaktemperatur: 1 x 100 h, Lagertemperatur: 1 x 1000 h Testbedingung Schock: 6 Achsen je 2000 Schocks, Vibration: 3 Achsen je 2,5 h Bei Montage auf Metall graue Seite auf Oberfläche montieren
Verpackungseinheit	[Stück]	10
Weitere Daten		

Leseabstand [mm]

ANT410 / ANT411	10 / 15
ANT430 / ANT431	20 / 30
ANT513	45

Leseabstand [mm] bei Montage auf Metall

ANT410 / ANT411	8 / 10
ANT430 / ANT431	10 / 15
ANT513	20

E80388

ID-TAG/12X2.3/06

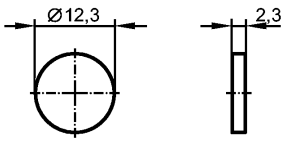
Zubehör

efector190

E80388

ID-TAG/12X2.3/06

Accessories



Product characteristics		
ID tag		
Ø 12.3 x 2.3 mm		
Application		
Application		Installation on metal and non-metal materials
Electrical data		
operating frequency [MHz]		13.56
standard		ISO 15693
Read/write cycles		for an unlimited period / 100000
Memory [Bit]		1024
Number of the blocks		32
Block size [bytes]		4
Unique Identification Number (UID) [bytes]		8
Environment		
Ambient temperature	[°C]	-20...85
Storage temperature	[°C]	-40...90
Protection		IP 68
Tests / approvals		
Shock resistance	DIN IEC 68-2-27:	40 g (18 ms)
Vibration resistance	DIN IEC 68-2-6:	10 g (10...2000 Hz)
Mechanical data		
Housing materials		PPA black
Weight	[kg]	0.005
Remarks		
Remarks		food-grade test duration peak temperature: 1 x 100 h, storage temperature: 1 x 1000 h test condition shocks: 6 axes 2000 shocks each, vibration: 3 axes 2.5 h each In case of installation on metal, mount grey side on surface
Pack quantity	[piece]	10
Other data		

read distance [mm]

ANT410 / ANT411	10 / 15
ANT430 / ANT431	20 / 30
ANT513	45

Leseabstand [mm] bei Montage auf Metall

ANT410 / ANT411	8 / 10
ANT430 / ANT431	10 / 15
ANT513	20

efector190

E80388

ID-TAG/12X2.3/06

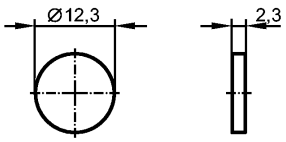
Accessories

efector190

E80388

ID-TAG/12X2.3/06

Accessoires



Caractéristiques du produit	
TAG	
Ø 12,3 x 2,3 mm	

Application	
Application	Montage sur métal ou matières non métalliques

Données électriques	
Fréquence de fonctionnement [MHz]	13,56
standard	ISO 15693
Cycles de lecture/écriture	non limités / 100000
Mémoire [Bit]	1024
Nombre de blocs	32
Taille des blocs [bytes]	4
Unique Identification Number / UID [bytes]	8

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-20...85
Température de stockage	[°C]	-40...90
Protection		IP 68

Tests / Homologations		
Tenue aux chocs	DIN CEI 68-2-27 :	40 g (18 ms)
Tenue aux vibrations	DIN CEI 68-2-6 :	10 g (10...2000 Hz)

Données mécaniques		
Matières boîtier		PPA noir
Poids	[kg]	0,005

Remarques	
Remarques	compatible avec les produits alimentaires durée du test température de pointe : 1 x 100 h, température de stockage: 1 x 1000 h condition du test chocs : 6 axes 2000 chocs chacun, vibration : 3 axes 2,5 h chacun En cas de montage sur métal, monter la face grise sur la surface
Quantité [pièce]	10

Données supplémentaires	

portée de lecture [mm]

ANT410 / ANT411	10 / 15
ANT430 / ANT431	20 / 30
ANT513	45

Leseabstand [mm] bei Montage auf Metall

ANT410 / ANT411	8 / 10
ANT430 / ANT431	10 / 15
ANT513	20

efector190

E80388

ID-TAG/12X2.3/06

Accessoires