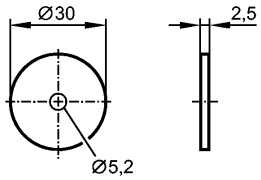
E80371

ID-TAG/30X2.5/06 - 896 bit

Zubehör



Produktmerkmale			
ID-TAG			
Ø 30 x 2.5 mm			
Elektrische Daten			
Arbeitsfrequenz [MHz]			13,56
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]		-25...85
Lagertemperatur	[°C]		-40...90
Peaktemperatur [°C]			130
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			PA 6 schwarz
Gewicht	[kg]		0,004
Bemerkungen			
Bemerkungen			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
Verpackungseinheit	[Stück]		1
Weitere Daten			
Standard			ISO 15693
Lese-/Schreibzyklen			unbegrenzt / 100000
Speicher [Bit]			896
Anzahl der Blöcke			28
Blockgröße [Byte]			4
Unique Identification Number (UID) [Byte]			8

Lese-/Schreibabstand [mm]

	ID-TAG Positionierung	Lesen	Schreiben
ANT513	Frontseite	60	60

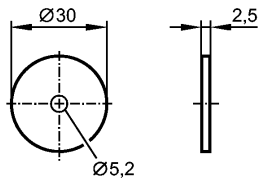
Alle Angaben gelten für statische Lese-/Schreibvorgänge.
Wenn nicht anders angegeben, beziehen sie sich auf den ID-TAG Einbau in eine nicht-metallische Umgebung.

efector190

E80371

ID-TAG/30X2.5/06 - 896 bit

Accessories



Product characteristics		
ID tag		
Ø 30 x 2.5 mm		
Electrical data		
operating frequency [MHz]		13.56
Environment		
Ambient temperature [°C]		-25...85
Storage temperature [°C]		-40...90
Peak temperature [°C]		130
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		PA 6 black
Weight [kg]		0.004
Remarks		
Remarks		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
Pack quantity [piece]		1
Other data		
standard		ISO 15693
Read/write cycles		for an unlimited period / 100000
Memory [Bit]		896
Number of the blocks		28
Block size [bytes]		4
Unique Identification Number (UID) [bytes]		8

Read/write distance [mm]

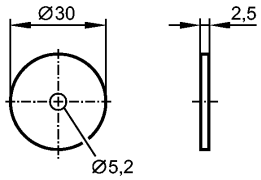
	Positioning of the ID tags	Reading	Writing
ANT513	front side	60	60

All indications apply to static read/write operations.
If not otherwise stated they refer to ID tag installation in a non-metallic environment.

E80371

ID-TAG/30X2.5/06 - 896 bit

Accessoires



Caractéristiques du produit		
TAG		
Ø 30 x 2.5 mm		
Données électriques		
Fréquence de fonctionnement [MHz]		13,56
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]		-25...85
Température de stockage [°C]		-40...90
Température de pointe [°C]		130
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		PA 6 noir
Poids [kg]		0,004
Remarques		
Remarques		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
Quantité [pièce]		1
Données supplémentaires		
standard		ISO 15693
Cycles de lecture/écriture		non limités / 100000
Mémoire [Bit]		896
Nombre de blocs		28
Taille des blocs [bytes]		4
Unique Identification Number / UID [bytes]		8

Distance lecture/écriture [mm]

	Positionnement des TAG	Lecture	Ecriture
ANT513	face avant	60	60

Toutes les indications s'appliquent à des opérations de lecture/écriture.
Sauf indications contraires, elles se réfèrent à l'installation dans un environnement non-métallique.