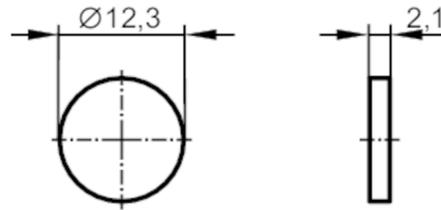




Tag RFID

ID-TAG/12X2.3/06



Application

Température de fonctionnement (active)	[°C]	-40...90
Température de pointe (passive)	[°C]	90

Données électriques

Fréquence de fonctionnement	[MHz]	13,56
Taille mémoire	[bit]	896
Type de mémoire		EEPROM
Type de puce		Vigo
Nombre de blocs		32
Taille des blocs	[Byte]	4
Unique Identification Number (UID)	[Byte]	8
Norme RFID		ISO 15693
Cycles de lecture max.		illimité
Cycles d'écriture max.		100000

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-40...90
Température de stockage	[°C]	-40...90
Indice de protection		IP 68

Tests / homologations

Tenue aux chocs	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Tenue aux vibrations	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz
Homologation radio		ISO 15693

Données mécaniques

Poids	[g]	5,5
Type de montage		montage sur métal ou matières non métalliques; (à coller sur une surface ; En cas de montage sur métal, monter la face grise sur la surface.)
Dimensions	[mm]	Ø 12,3 / L = 2,1
Matières		PPS noir; résine époxy surmoulé

Remarques

Unité d'emballage		10 pièces
-------------------	--	-----------



Tag RFID

ID-TAG/12X2.3/06

Données supplémentaires

portée de lecture en cas de montage sur matières non métalliques (mm)

ANT410 / DTI410	10
ANT411 / DTI411	5
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	15
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	10
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	15
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	15
ANT513 / DTI513 / DTC510	5
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	20
ANT600 / DTI600	-

portée de lecture en cas de montage sur métal (mm)

ANT410 / DTI410	5
ANT411 / DTI411	5
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	5
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	10
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	10
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	15
ANT513 / DTI513 / DTC510	10
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	-
ANT600 / DTI600	-