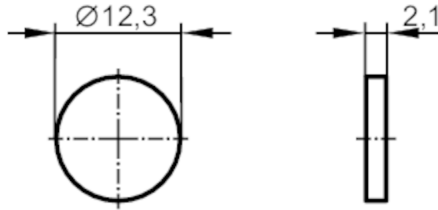




RFID-tag

ID-TAG/12X2.3/06



Toepassingsgebied

Bedrijfstemperatuur (actief) [°C]	-40...90
Piekttemperatuur (passief) [°C]	90

Elektrische eigenschappen

Zendfrequentie [MHz]	13,56
Opslagruimte [bit]	896
Geheugentype	EEPROM
Chip type	Vigo
Aantal blokken	32
Blokgrootte [Byte]	4
Unique Identification Number (UID) [Byte]	8
RFID standaard	ISO 15693
Max. leescycli	onbegrensd
Max. schrijfcycli	100000

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-40...90
Opslagtemperatuur [°C]	-40...90
Beschermklasse	IP 68

Toelatingen / testen

Schokbestendigheid	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Trillingsbestendigheid	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz
Zendtoelating	ISO 15693	

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	5,5
Wijze van montage	Montage op metalen en niet-metalen; (kleven op vlakke wand ; In het geval van montage op metaal, de grijze zijde op het oppervlak monteren.)
Afmetingen [mm]	Ø 12,3 / L = 2,1
Materialen	PPS zwart; epoxyhars afgegoten

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	10 stuk
--------------------	---------



RFID-tag

ID-TAG/12X2.3/06

Aanvullende informatie

Leesafstand bij montage op niet-metaal (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	-

Leesafstand bij montage op metaal (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	-