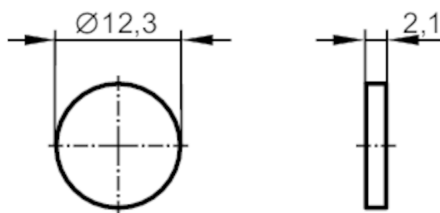




RFID tag

ID-TAG/12X2.3/06



Applikation

Driftstemperatur (aktiv)	[°C]	-40...90
Peak temperatur (passiv)	[°C]	90

Elektriske Data

Arbejdsfrekvens	[MHz]	13,56
Memory size	[bit]	896
Hukommelsestype		EEPROM
Chip type		Vigo
Antal datablocks		32
Block størrelse	[Byte]	4
Unik Identifikations Nummer (UID)	[Byte]	8
RFID standard		ISO 15693
Max. læse cyklus		ubegrænset
Max. skrive cyklus		100000

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-40...90
Lagringstemperatur	[°C]	-40...90
Kapslingsklasse		IP 68

Godkendelser / Tests

Chokbestandig	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Vibrationsbestandig	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz
Radiogodkendelse		ISO 15693

Mekaniske data

Vægt	[g]	5,5
Monteringsmetode		montering på metal og ikke-metal materiale; (klæbning på en flade ; I tilfælde af installation på metalflader monter den grå side på overfladen)
Dimensioner	[mm]	Ø 12,3 / L = 2,1
Materiale		PPS sort; epoxy-harpiks indstøbt

Bemærkning

Emballage-enheder		10 stk.
-------------------	--	---------



RFID tag

ID-TAG/12X2.3/06

Yderligere informationer

Læseafstand når monteret på ikke-metal (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	-

Læse afstand ved montering på metal (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	-