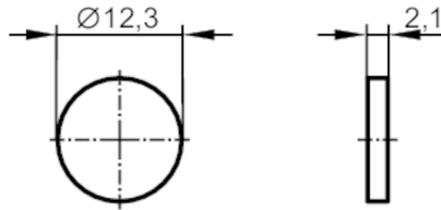




TAG RFID

ID-TAG/12X2.3/06



Applicazione

Temperatura di esercizio (attivo)	[°C]	-40...90
Temperatura di picco (passivo)	[°C]	90

Dati elettrici

Frequenza operativa	[MHz]	13,56
Capacità di memoria	[bit]	896
Tipo di memoria		EEPROM
Tipo di chip		Vigo
Numero dei blocchi		32
Dimensione blocchi	[Byte]	4
Unique Identification Number (UID)	[Byte]	8
Standard RFID		ISO 15693
Max. cicli di lettura		illimitato
Max. cicli di scrittura		100000

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-40...90
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-40...90
Grado di protezione		IP 68

Test / Certificazioni

Resistenza agli urti	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Resistenza alle vibrazioni	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz
Certificazione apparecchiature radio		ISO 15693

Dati meccanici

Peso	[g]	5,5
Tipo di montaggio		montaggio su metallo e non metallo; (Incollaggio su superficie ; in caso di installazione su metallo, montare il lato grigio sulla superficie)
Dimensioni	[mm]	Ø 12,3 / L = 2,1
Materiali		PPS nero; resina epossidica resinato

Osservazioni

Quantità		10 pezzo
----------	--	----------



TAG RFID

ID-TAG/12X2.3/06

Altri dati

distanza di lettura in caso di installazione su non metallo (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	-

distanza di lettura in caso di installazione su metallo (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	-