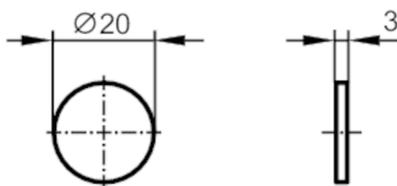




Tag RFID

ID-TAG/R20X2,5/06



Aplicação

Temperatura operacional (ativa)	[°C]	-40...85
Temperatura pico (passiva)	[°C]	90; (duração do teste: 1 x 100 h)

Dados elétricos

Frequência de funcionamento	[MHz]	13,56
Tamanho da memória	[bit]	2528
Tipo de memória		EEPROM
Tipo de chip		ICODE SLIX
Número de blocos		28
Tamanho do bloco	[Byte]	4
Número de identificação única (UID)	[Byte]	8
Padrão RFID		ISO 15693
Ciclos máx. de leitura		ilimitado
Ciclos máx. de escrita		100000

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	-40...85
Temperatura de armazenamento	[°C]	-40...90
Proteção		IP 68

Testes/aprovações

Homologação de equipamentos de rádio		ISO 15693
--------------------------------------	--	-----------

Dados mecânicos

Peso	[g]	2,9
Tipo de montagem		instalação em materiais não metálicos; (colar sobre superfície)
Dimensões	[mm]	Ø 20 / L = 3
Materiais		PPA

Notas

Quantidade da embalagem		1 peças
-------------------------	--	---------

E80377



Tag RFID

ID-TAG/R20X2,5/06

Outros dados

distância de leitura em caso de montagem sobre materiais não metálicos (mm)

ANT410 / DTI410	14
ANT411 / DTI411	20
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	12
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	30
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	25
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	40
ANT513 / DTI513 / DTC510	50
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	25
ANT600 / DTI600	110