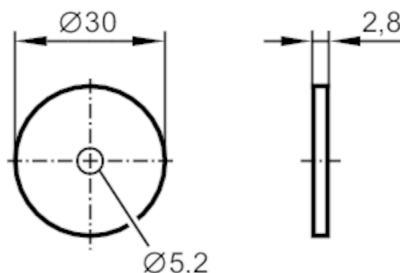




Tag RFID

ID-TAG/30X2.8/03 - 16 Kbit



Aplicação

Temperatura operacional (ativa)	[°C]	-25...85
Temperatura pico (passiva)	[°C]	90

Dados elétricos

Frequência de funcionamento	[MHz]	13,56
Tamanho da memória	[bit]	16000
Tipo de memória		FRAM
Tipo de chip		MB89R118C
Número de blocos		250
Tamanho do bloco	[Byte]	8
Número de identificação única (UID)	[Byte]	8
Padrão RFID		ISO 15693
Ciclos máx. de leitura		ilimitado
Ciclos máx. de escrita		ilimitado

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	-25...85
Temperatura de armazenamento	[°C]	-40...90
Proteção		IP 68

Testes/aprovações

Resistência a choques	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Resistência a vibrações	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz
Homologação de equipamentos de rádio		ISO 15693

Dados mecânicos

Peso	[g]	4,75
Tipo de montagem		instalação em materiais não metálicos; (aparafusar ; colar sobre superfície)
Dimensões	[mm]	Ø 30 / L = 2,8
Materiais		PA 6 preto

Notas

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

E80370



Tag RFID

ID-TAG/30X2.8/03 - 16 Kbit

Outros dados

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

ANT410 / DTI410	12
ANT411 / DTI411	20
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	10
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	30
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	25
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	40
ANT513 / DTI513 / DTC510	60
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	30
ANT600 / DTI600	105