

**Aplicação**

Temperatura operacional (ativa)	[°C]	-25...90
Temperatura pico (passiva)	[°C]	120

Dados elétricos

Frequência de funcionamento	[MHz]	13,56
Tamanho da memória	[bit]	896
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]	-25...90
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...120
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]	18,65
Tipo de montagem		montagem em metal e não-metal; (aparafusar ; colar sobre superfície ; em montagem sobre metal, monte a parte marcada sobre a superfície (marcação: B ou ponto))
Dimensões	[mm]	Ø 22 / L = 3
Materiais		PA 9T

Notas

Notas	
Quantidade da embalagem	10 peças



Tag RFID

ID-TAG/22X3.0/06

Outros dados

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

ANT410 / DTI410	6
ANT411 / DTI411	10
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	5
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	15
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	10
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	15
ANT513 / DTI513 / DTC510	15
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	5
ANT600 / DTI600	40

distância de leitura para a montagem em metal (mm)

ANT410 / DTI410	6
ANT411 / DTI411	10
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	8
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	16
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	15
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	20
ANT513 / DTI513 / DTC510	25
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	10
ANT600 / DTI600	-