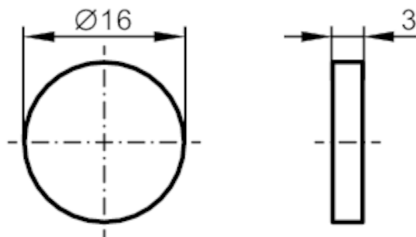




Tag RFID

ID-TAG/16X3/06



Aplicação

Aplicação	Codificação dos transportadores da peça de trabalho no roteamento de transportadores
Temperatura operacional (ativa) [°C]	-25...85
Temperatura pico (passiva) [°C]	85

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...85
Temperatura de armazenamento [°C]	-40...85
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]	12,4
Tipo de montagem	instalação em materiais não metálicos; (colar sobre superfície)
Dimensões [mm]	Ø 16 / L = 3
Materiais	PPS

Notas

Quantidade da embalagem	10 peças
-------------------------	----------



Tag RFID

ID-TAG/16X3/06

Outros dados

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

ANT410 / DTI410	10
ANT411 / DTI411	15
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	10
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	25
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	20
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	35
ANT513 / DTI513 / DTC510	45
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	20
ANT600 / DTI600	90