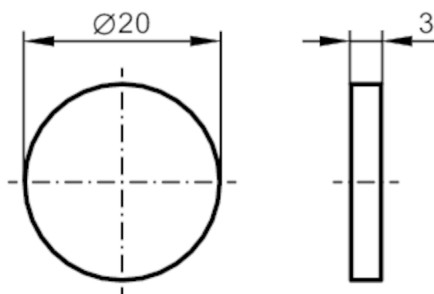




Tag RFID

ID-TAG/20X3/06-16KBit



Área de 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 operação [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
Ciclo de leitura máx.	ilimitado
Ciclo de gravação máx.	ilimitado

Condições ambientais

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

Certificações / testes

Resistência a choques	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Resistência à vibrações	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz

Dados mecânicos

Peso [g]	9,3
Dimensões [mm]	Ø 20 / L = 3
Materiais	PPA

Observações

Unidades por embalagem	5 peça
------------------------	--------

E80349



Tag RFID

ID-TAG/20X3/06-16KBit

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	30
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	25
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	35
ANT513 / DTI513 / DTC510	50
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	25
ANT600 / DTI600	-