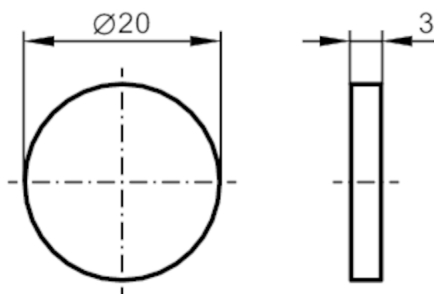




Tag RFID

ID-TAG/20X3/06-16KBit



Campo de aplicación

Aplicación	Codificación de portapiezas en cintas transportadoras con guía
Temperatura de funcionamiento (activa) [°C]	-25...85
Temperatura pico (pasiva) [°C]	85

Datos eléctricos

Frecuencia de trabajo [MHz]	13,56
Tamaño de memoria [bit]	16000
Tipo de memoria	FRAM
Tipo de chip	MB89R118C
Número de bloques	250
Tamaño del bloque [Byte]	8
Unique Identification Number (UID) [Byte]	8
Estándar RFID	ISO 15693
Ciclos de lectura máx.	ilimitado
Ciclos de escritura máx.	ilimitado

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...85
Temperatura de almacenamiento [°C]	-40...85
Grado de protección	IP 68

Homologaciones / pruebas

Resistencia a choques	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Resistencia a vibraciones	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz

Datos mecánicos

Peso [g]	9,3
Dimensiones [mm]	Ø 20 / L = 3
Materiales	PPA

Notas

Cantidad por pack	5 unid.
-------------------	---------



Tag RFID

ID-TAG/20X3/06-16KBit

Otros datos

distancia de lectura en caso de montaje en un material no metálico (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	-