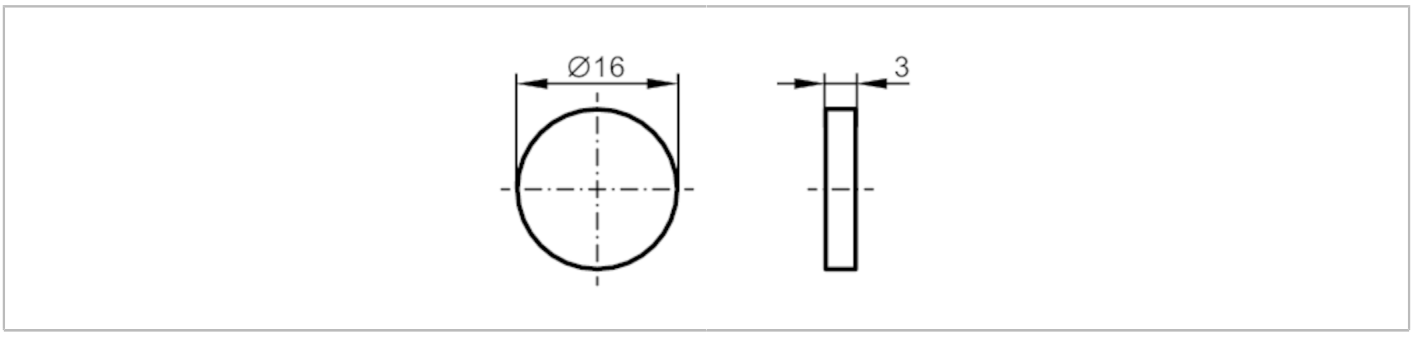
E80344

RFID-Tag

ID-TAG/16X3/06



Einsatzbereich		
Applikation		Codierung von Werkstückträgern in geführten Fördersystemen
Betriebstemperatur (aktiv)	[°C]	-25...85
Peaktemperatur (passiv)	[°C]	85
Elektrische Daten		
Arbeitsfrequenz	[MHz]	13,56
Speichergröße	[bit]	896
Speichertyp		EEPROM
Chiptyp		ICODE SLIX
Anzahl der Blöcke		28
Blockgröße	[Byte]	4
Unique Identification Number (UID)	[Byte]	8
RFID-Standard		ISO 15693
Max. Lesezyklen		unbegrenzt
Max. Schreibzyklen		100000
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...85
Lagertemperatur	[°C]	-40...85
Schutzart		IP 68
Zulassungen / Prüfungen		
Schockfestigkeit		DIN IEC 68-2-27 — 40 g 18 ms
Vibrationsfestigkeit		DIN IEC 68-2-6 — 10 g 10...2000 Hz
Funkzulassung		ISO 15693
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	12
Montageart		Montage auf Nichtmetall; (Kleben auf Fläche)
Abmessungen	[mm]	Ø 16 / L = 3
Werkstoffe		PPS
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		10 Stück

E80344

RFID-Tag

ID-TAG/16X3/06

Weitere Daten

Leseabstand bei Montage auf Nichtmetall (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