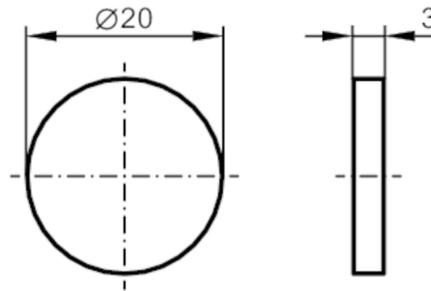


E80349



RFID-Tag

ID-TAG/20X3/06-16KBit



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]	16000	
Speichertyp	FRAM	
Chiptyp	MB89R118C	
Anzahl der Blöcke	250	
Blockgröße [Byte]	8	
Unique Identification Number (UID) [Byte]	8	
RFID-Standard	ISO 15693	
Max. Lesezyklen	unbegrenzt	
Max. Schreibzyklen	unbegrenzt	
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
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	9,3	
Abmessungen [mm]	Ø 20 / L = 3	
Werkstoffe	PPA	
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	5 Stück	

E80349



RFID-Tag

ID-TAG/20X3/06-16KBit

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