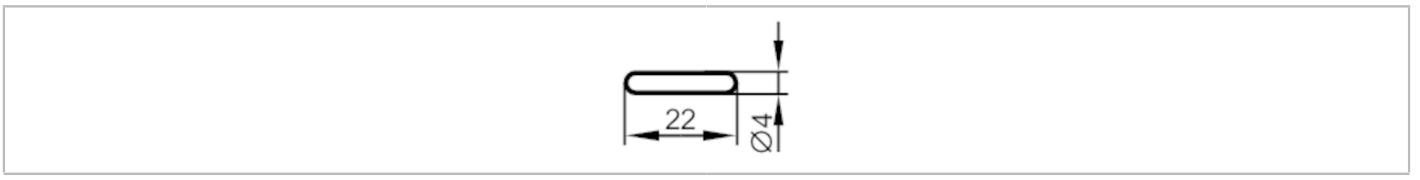
E80385

RFID-Tag

ID-TAG/D4X22/03 - 2528 bit



Einsatzbereich		
Applikation		Codierung von Werkstückträgern in geführten Fördersystemen
Betriebstemperatur (aktiv)	[°C]	-20...85
Peaktemperatur (passiv)	[°C]	90
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]	-20...85
Lagertemperatur	[°C]	-40...90
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]	1,85
Montageart		Montage auf Nichtmetall; (Kleben auf Fläche)
Abmessungen	[mm]	Ø 4 / L = 22
Werkstoffe		Glas
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		10 Stück

E80385

RFID-Tag

ID-TAG/D4X22/03 - 2528 bit

Weitere Daten

Leseabstand bei Montage auf Nichtmetall (mm)

ANT410 / DTI410	5
ANT411 / DTI411	10
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	5
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	20
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	15
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	30
ANT513 / DTI513 / DTC510	40
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	10
ANT600 / DTI600	-