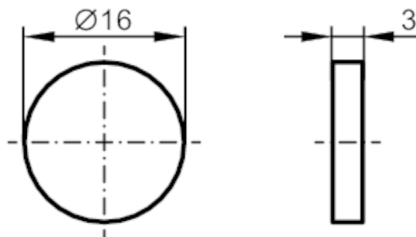




RFID tag

ID-TAG/16X3/06



Applikation

Applikation	Kodning af arbejdsemnebærere i førte transportsystemer	
Driftstemperatur (aktiv)	[°C]	-25...85
Peak temperatur (passiv)	[°C]	85

Elektriske Data

Arbejdsfrekvens	[MHz]	13,56
Memory size	[bit]	896
Hukommelsestype		EEPROM
Chip type		ICODE SLIX
Antal datablocks		28
Block størrelse	[Byte]	4
Unik Identifikations Nummer (UID)	[Byte]	8
RFID standard		ISO 15693
Max. læse cyklus		ubegrænset
Max. skrive cyklus		100000

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...85
Lagringstemperatur	[°C]	-40...85
Kapslingsklasse		IP 68

Godkendelser / Tests

Chokbestandig	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Vibrationsbestandig	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz
Radiogodkendelse	ISO 15693	

Mekaniske data

Vægt	[g]	12,4
Monteringsmetode	installation på ikke metal materialer; (klæbning på en flade)	
Dimensioner	[mm]	Ø 16 / L = 3
Materiale	PPS	

Bemærkning

Emballage-enheder	10 stk.
-------------------	---------



RFID tag

ID-TAG/16X3/06

Yderligere informationer

Læseafstand når monteret på ikke-metal (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