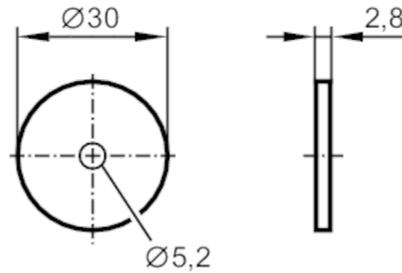


E80370



RFID-Tag

ID-TAG/30X2.8/03 - 16 Kbit



Einsatzbereich

Betriebstemperatur (aktiv)	[°C]	-25...85
Peaktemperatur (passiv)	[°C]	90

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...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]	4,75
Montageart		Montage auf Nichtmetall; (schrauben ; Kleben auf Fläche)
Abmessungen	[mm]	Ø 30 / L = 2,8
Werkstoffe		PA 6 schwarz

Bemerkungen

Verpackungseinheit		1 Stück
--------------------	--	---------

E80370



RFID-Tag

ID-TAG/30X2.8/03 - 16 Kbit

Weitere Daten

Leseabstand bei Montage auf Nichtmetall (mm)

ANT410 / DTI410	12
ANT411 / DTI411	20
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	10
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	30
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	25
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	40
ANT513 / DTI513 / DTC510	60
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	30
ANT600 / DTI600	105