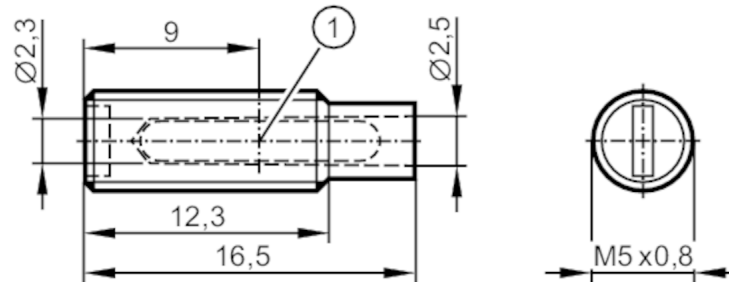




RFID-tunniste

ID-TAG/M5x16,5/01



1 tunnisteen keskiosa



Sovellutus

Sovellutus	Työkappalealustojen koodaus kuljetinjärjestelmissä	
Käyttölämpötila (aktiivinen) [°C]	-40...85	
Huippulämpötila (passiivinen) [°C]	120; (kestotesti: 1 x 100 h)	

Sähköiset tiedot

Toimintataajuus [MHz]	0,125	
Muistin koko [bit]	224	
Maks. lukujaksojen määrä	rajoittamaton	
Maks. kirjoitusjaksojen määrä	100000	

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-40...85	
Varastointilämpötila [°C]	-40...90	
Suojausluokka	IP 67	

Hyväksynyt / testit

Iskunkestävyys	DIN IEC 68-2-29	30 g 18 ms
Tärinänkestävyys	DIN IEC 68-2-6	6 g 14...200 Hz
MTTF [vuotta]	2854	

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	1,65	
Kotelo	kierremalli	
Asennustapa	Ruuvattava	
Mitat [mm]	M5 x 0,8 / L = 16,5	
Kierremerkintä	M5 x 0,8	
Materiaalit	PA musta	

Huomautuksia

Huomautuksia	Huippulämpötila 1 x 100 h	
	Varastointilämpötila 1 x 1000 h	
	isku 3 Achsen je 1084 Schocks	
	tärinä 3 Achsen je 8 h	
Pakkausyksikkö	1 kpl	



RFID-tunniste

ID-TAG/M5x16,5/01

Muut tiedot

luku-/kirjoitusetäisyys (mm)

	ID-tunnisteiden paikka	Luku	Kirjoitus	
DTA100	etupuoolella	20	10	
DTA101	etupuoolella	20	–	

Kaikki ilmoitetut tiedot koskevat staattisia luku-/kirjoitusoperaatioita.

Ilman kommentteja ilmoitetut tiedot koskevat ID-tunnisteiden asennusta ei-metallisessa ympäristössä.