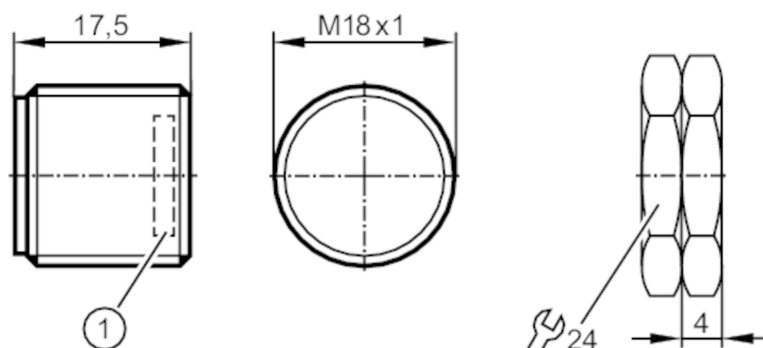




RFID-tunniste

ID-TAG/M18X1/01



1 ID-tunniste tyyppitarra = Tuntopinta



Sovellutus

Sovellutus	Työkappalealustojen koodaus kuljetinjärjestelmissä
Asennus	asennus metallipinnalle
Käyttölämpötila (aktiivinen) [°C]	-25...85
Huippulämpötila (passiivinen) [°C]	160; (kestotesti: 1 x 35 h)

Sähköiset tiedot

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

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...85
Varastointilämpötila [°C]	-25...130
Suojausluokka	IP 67

Hyväksynät / testit

Iskunkestävyys	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Tärinänkestävyys	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz
MTTF [vuotta]	2854	

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	9,85
Kotelo	kierremalli
Asennustapa	Ruuvattava
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 16,2
Kierremerkintä	M18 x 1
Materiaalit	Kierreholkki: PBT oranssi

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2
--------------------	------------------



RFID-tunniste

ID-TAG/M18X1/01

Huomautuksia

Huomautuksia	Huippulämpötila 1 x 35 h
	Varastointilämpötila 1 x 1000 h
	isku 6 Achsen je 2000 Schocks
	tärinä 3 Achsen je 2,5 h
Pakkausyksikkö	1 kpl

Muut tiedot

luku-/kirjoitusetäisyys (mm)

	ID-tunnisteiden paikka	Luku	Kirjoitus	
DTA100	yläpuolella	5...20 / 8*	5...20 / 8*	
DTA101	yläpuolella	5...20 / 8*	—	
DTA200	etupuolessa	25	25	
DTA201	etupuolessa	25	—	
DTA300	etupuolessa	40	40	
DTA301	etupuolessa	40	—	

Kaikki ilmoitetut tiedot koskevat staattisia luku-/kirjoitusoperaatioita.

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

ID-tunnisteen uppoasennus metalliin

*)