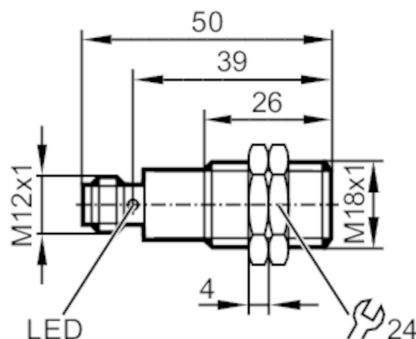




Sovellutus

Sovellutus	kohteiden tunnistus kuljetuslaitteistoissa
Radiohyväksyntä	USA; Kanada; EU/RED; Australia; Japani; Kiina; Taiwan ; Intia; Singapore
Radio-hyväksyntää koskeva huomautus	Lista Euroopan radiolaitedirektiiviä 2014/53/EU (European Radio Equipment Directive = RED) noudattavista maista löytyy välilehdeltä "Lataukset".

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	19,2...28,8 DC
Virrankulutus [mA]	< 50
Suojausluokka	III
Toimintataajuus [MHz]	13,56
RFID-standardi	ISO 15693

Tunnistusalue

Etäisyys kirjoitus/luku edestä [mm]	100
Etäisyys kirjoitus/luku sivusta [mm]	60
Etäisyys ID-tag:iin [mm]	30 mm kolikkotunnisteelle; I-CODE SLI : ≤ 16

Liitännät

Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link				
Tiedonsiirtotyyppi	COM2 (38,4 kBaud)				
IO-Link-versio	1.1				
SDCI-standardi	IEC 61131-9				
Profiili	Smart Sensor: Device Identification				
SIO-moodi	ei				
Vaadittava masterportin tyyppi	A				
Tuetut laitetunnisteet (DeviceID)	<table> <tr> <th>Käyttötapa</th><th>Laite-ID</th></tr> <tr> <td>default</td><td>967</td></tr> </table>	Käyttötapa	Laite-ID	default	967
Käyttötapa	Laite-ID				
default	967				

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-20...60
Varastointilämpötila [°C]	-25...80
Suojausluokka	IP 67; IP 69K



RFID-luku-/kirjoituspää HF

DTRHF GBRWIOUS03

Hyväksynnät / testit

Iskunkestävyys	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / toistuva
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / ei toistuva
Tärinänkestävyys	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
UL-hyväksyntä	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Limited Voltage/Current
	Tiedostonumero UL	E205959

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	110,3
Kotelo	sylinterinmuotoinen
Asennus	uppoasennus sallittu
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 50
Kierremerkintä	M18 x 1
Materiaalit	kotelo: ruostumaton teräs; Suojakansi: PPS; LED-ikkuna: PEI

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	käyttö	1 x LED, vihreä
	tunnistetiedonsiirto	1 x LED, keltainen

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	mutteri 2 x M18 x 1
--------------------	---------------------

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä

