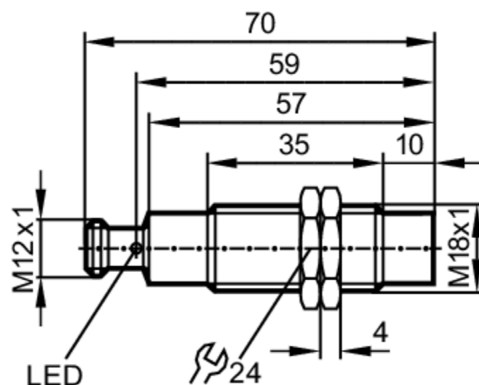




RFID luku-/kirjoituspää CAN-liitännällä ja CANopen-protokollalla

DTMHF GNRWCOUS03



Sovellutus

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

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	9...32 DC
Virrankulutus [mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)
Suojausluokka	III
Toimintataajuus [MHz]	13,56
RFID-standardi	ISO 15693

Tunnistusalue

Etäisyys kirjoitus/luku edestä [mm]	180
Etäisyys kirjoitus/luku sivusta [mm]	65
Etäisyys ID-tag:iin [mm]	≤ 40

Liitännät

Tiedonsiirtoliitäntä	CAN
CAN	
Protokolla	CANopen

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-40...85
Varastointilämpötila [°C]	-40...85
Suojausluokka	IP 67; IP 69K

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	10 g 10...2000 Hz
MTTF [vuotta]		477

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	141,5
-----------	-------



RFID luku-/kirjoituspää CAN-liitännällä ja CANopen-protokollalla

DTMHF GNRWCOUS03

Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 70
Kierremerkintä	M18 x 1
Materiaalit	kotelo: ruostumaton teräs; Suojakansi: PPS; LED-ikkuna: PEI

Näytöt / käyttöelementit

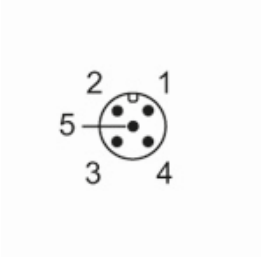
Näyttö	Preoperational Mode	1 x LED, vihreä valot
	Operational Mode	1 x LED, vihreä vilkkuu
	virheet	1 x LED, punainen vilkkuu
	tunnistetiedonsiirto	1 x LED, keltainen valot

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



1	ei käytössä
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L