



RFID luku-/kirjoituspää CAN-liitännällä ja SAE J1939 - protokollalla

DTMHF GBRWCJUS03



Sovellutus

Radiohyväksyntä	USA; Kanada; EU/RED; Australia; Japani; Kiina; Taiwan ; Intia; Singapore; Ukraina
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]	100
Etäisyys kirjoitus/luku sivusta [mm]	50
Etäisyys ID-tag:iin [mm]	≤ 18

Liitännät

Tiedonsiirtoliitäntä	CAN
CAN	
Protokolla	J1939

Käyttöolosuhteet

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

Hyväksynät / 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
MTTF [vuotta]		475

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	144,5
Kotelo	kierremalli



RFID luku-/kirjoituspää CAN-liitännällä ja SAE J1939 -
protokollalla

DTMHF GBRWCJUS03

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

Näytöt / käyttöelementit

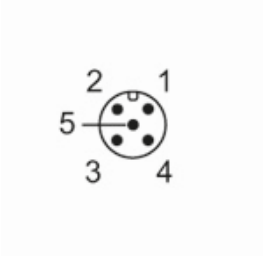
Näyttö	käyttö	1 x LED, vihreä
	CAN-tiedonsiirto	1 x LED, punainen
	tunnistetiedonsiirto	1 x LED, keltainen

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