

Kompakti RFID-laite

DTRUHFE HLRWENUS04



- 1 LED toimintatila
 2 LED-pylväsnäyttö kenttäväyläliitännästä
 3 Asennuskierre M4 maks. asennussyvyys 15mm



Sovellutus

Radiohyväksyntä

EU/RED; Intia

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]	500
Tehonkulutus [W]	8,6
Suojausluokka	III
Toimintataajuus [MHz]	865...868 (ETSI)
RFID-standardi	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Lähetysteho ERP [mW]	120; (maksimi: 200 mW)

Lähdöt

Kuormitettavuus / lähtö [mA]	100; (max.)
------------------------------	-------------

Liitännät

Tiedonsiirtoliitäntä	Ethernet
----------------------	----------

Ethernet - TCP/IP

Protokolla	TCP/IP
Tehdasasetukset	IP-osoite: 192.168.0.79 Aliverkon peite: 255.255.255.0 Gateway IP-osoite: 192.168.0.100
Käyttötyyppi	parametrien asetus

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-20...55
Huomautus / ympäristölämpötila	asennuslevyllä ja jäähdytysэлементillä: -20...60 °C
Varastointilämpötila [°C]	-25...80



Kompakti RFID-laite

DTRUHFE HLRWENUS04

Suojausluokka	IP 67
---------------	-------

Hyväksynnät / testit

Iskunkestävyys	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / törmäys
		50 g (11 ms) / yksittäinen isku
Tärinänkestävyys	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [vuotta]		58

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	701,7
Mitat [mm]	113 x 118,6 x 50
Materiaalit	kotelo: alumiini; PBT / PC; ruostumaton teräs

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Jännitesyöttö	1 x LED, vihreä
	LED-pylväsnäyttö	4 x LED, keltainen kentällä olevien tunnisteen lukumäärä
	tila	2 x LED, vihreä/punainen kenttävyöhykeliitäntä
	tila	2 x LED, vihreä/keltainen Ethernet

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä - Ethernet

Pistokeliitäntä: 2 x M12; koodaus: D

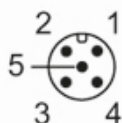


ETH1 / ETH2

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

Sähköinen liitäntä - Jännitesyöttö

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



DTE804



Kompakti RFID-laite

DTRUHFE HLRWENUS04

PWR	
1	L+
2	binääritulo/lähtö 2
3	L-
4	binääritulo/lähtö 1
5	ei käytössä