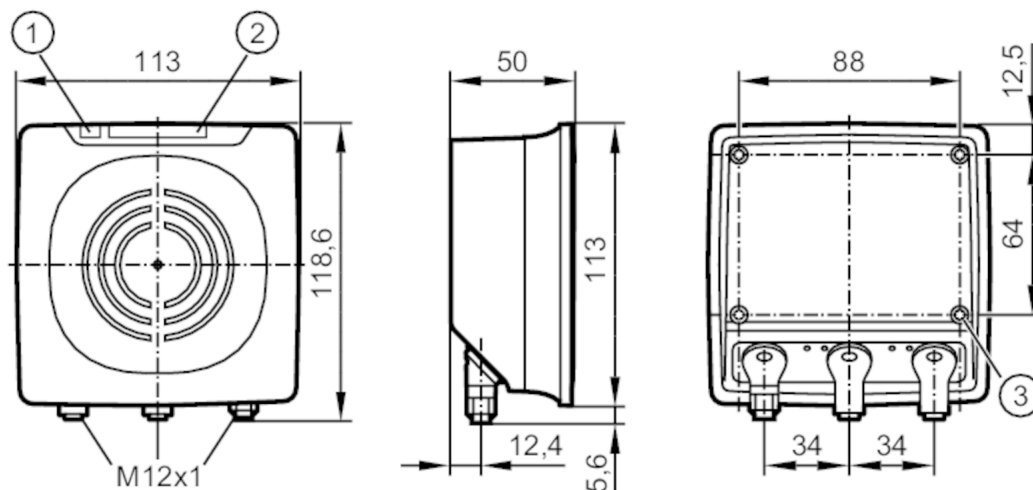


Kompakti RFID-laite

DTRUHFA HLRWITUS04



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



Sovellutus

Radiohyväksyntä

USA; Kanada; Meksiko

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	19,2...28,8 DC
Virrankulutus	[mA]	500
Tehonkulutus	[W]	8,6
Suojausluokka		III
Toimintataajuus	[MHz]	902...928
RFID-standardi		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Lähetysteho EIRP	[mW]	200; (maksimi: 250 mW)

Lähdöt

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

Liitännät

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

Ethernet - Internet of Things

Tiedonsiirtostandardi	10Base-T; 100Base-TX
Tiedonsiirtonopeus	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokolla	MQTT JSON
Tehdasasetukset	IP-osoite: 192.168.0.79 Aliverkon peite: 255.255.255.0 Gateway IP-osoite: 192.168.0.100
Käyttötyyppi	parametrien asetus ; Tiedonsiirto

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-20...55
Huomautus / ympäristölämpötila		asennuslevyllä ja jäähdytuselementillä: -20...60 °C



Kompakti RFID-laite

DTRUHFA HLRWITUS04

Varastointilämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynät / 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)
UL-hyväksyntä	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Limited Voltage/Current
	Tiedostonumero UL	E205959

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	692,7
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 signaalivoimakkuus ID-tunniste
	tila	2 x LED, vihreä/punainen kenttäväyläliitäntä
	tila	2 x LED, vihreä/keltainen Ethernet

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä - Ethernet

Pistokeliitäntä: 2 x M12; koodaus: D

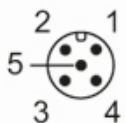


ETH1 / ETH2

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

Sähköinen liitäntä - Jännitesyöttö

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



DTE905



Kompakti RFID-laite

DTRUHFA HLRWITUS04

PWR

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