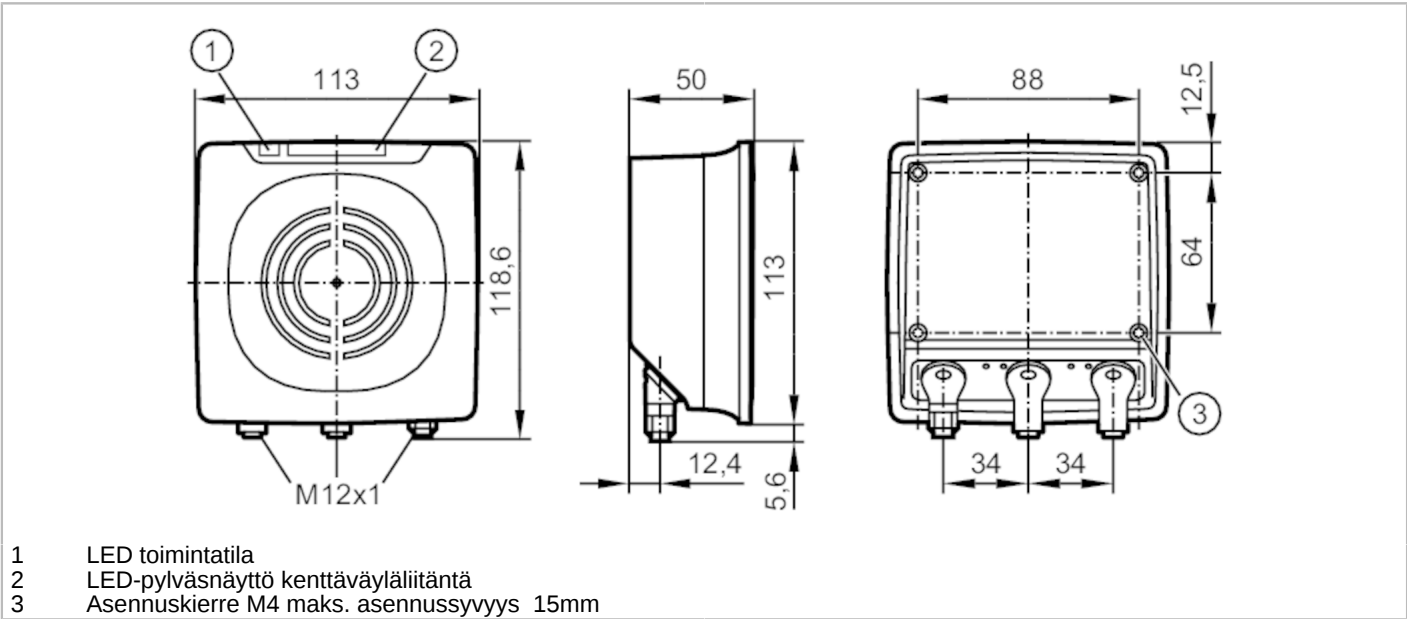




Kompakti RFID-laite

DTRUHFE HLRWEIUS04



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.)
Tunnistusalue		
Aukkokulma	[°]	60
Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä		Ethernet
Ethernet - EtherNet/IP		
Protokolla		EtherNet/IP
Käyttötyyppi		Tiedonsiirto
Ethernet - 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



Kompakti RFID-laite

DTRUHFE HLRWEIUS04

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-20...55
Huomautus / ympäristölämpötila		asennuslevyllä ja jäähdytysэлементillä: -20...60 °C
Varastointilämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynyt / 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]	699,45
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 tunnisteiden lukumäärä
	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-	



Kompakti RFID-laite

DTRUHFE HLRWEIUS04

Sähköinen liitäntä - Jännitesyöttö

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



PWR

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