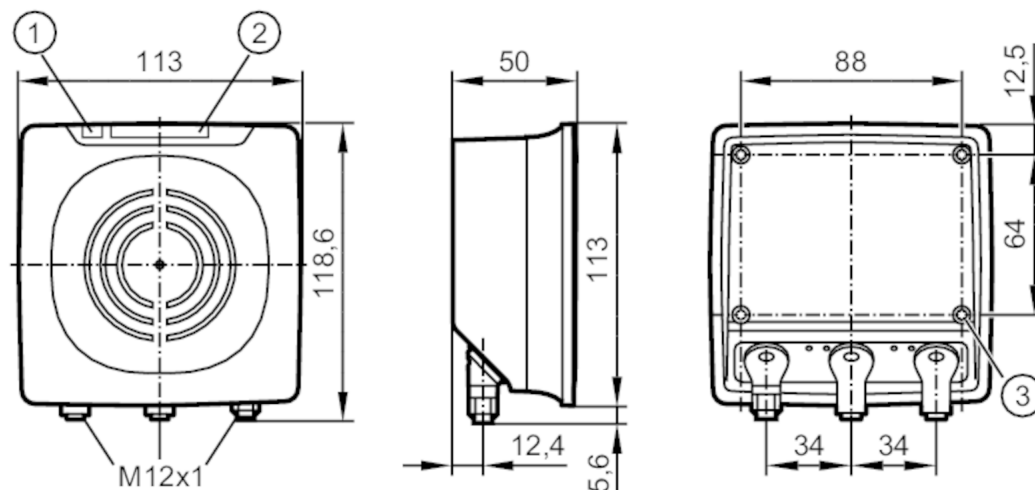


Kompaktna naprava RFID

DTRUHFA HLRWITUS04



- 1 LED stanje obratovanja
 2 LED prikazovalnik vmesnik fieldbus
 3 Namestitveni navoj M4 največja globina vstavljanja 15mm



Območje uporabe

Radijska odobritev za

ZDA; Kanada; Mehika

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	19,2...28,8 DC
Poraba toka	[mA]	500
Poraba električnega toka	[W]	8,6
Zaščitni razred		III
Delovna frekvenca	[MHz]	902...928
Standard RFID		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Prenosna moč EIRP	[mW]	200; (največ: 250 mW)

Izhodi

Obremenljivost toka po izhodu	[mA]	100; (max.)
-------------------------------	------	-------------

Vmesniki

Komunikacijski vmesnik	Ethernet
------------------------	----------

Ethernet - Internet of Things

Standardni prenos	10Base-T; 100Base-TX
Stopnja prenosa	10 MBit/s; 100 MBit/s
Zapisnik	MQTT JSON
Tovarniške nastavitve	IP-naslov: 192.168.0.79 Maska submreže: 255.255.255.0 IP naslov gateway: 192.168.0.100
Vrsta uporabe	Parametriranje; prenos podatkov

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-20...55
Opomba o temperaturi okolice		z montažno ploščo in s hladilnim elementom: -20...60 °C



Kompaktna naprava RFID

DTRUHFA HLRWITUS04

Skladiščna temperatura	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

Odpornost na šoke	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / udarec
		50 g (11 ms) / enojni udarec
Odpornost proti vibracijam	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
Odobritev UL	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	oskrba z napetostjo	Limited Voltage/Current
	Številka datoteke UL	E205959

Mehanski podatki

Teža	[g]	692,7
Mere	[mm]	113 x 118,6 x 50
Materiali		ohišje: aluminij; PBT / PC; legirano jeklo

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	oskrba z napetostjo	1 x LED, zeleno
	LED prikazovalnik	4 x LED, rumeno moč signala ID tag
	status	2 x LED, zeleni/rdeči vmesnik fieldbus
	status	2 x LED, zelena/rumena Ethernet

Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Električni priključek - Ethernet

Spojnik: 2 x M12; kodiranje: D

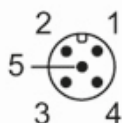


ETH1 / ETH2

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

Električni priključek - oskrba z napetostjo

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



DTE905



Kompaktna naprava RFID

DTRUHFA HLRWITUS04

PWR

1	L+
2	digitalni vhod/izhod 2
3	L-
4	digitalni vhod/izhod 1
5	ni zasedeno