

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

Japonska

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]	916,8...920,4
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
Skladiščna temperatura [°C]	-25...80
Zaščita	IP 67



Kompaktna naprava RFID

DTRUHFA HLRWITUS04

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)

Mehanski podatki		
Teža	[g]	696,2
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

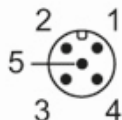


ETH1 / ETH2

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

Električni priključek - oskrba z napetostjo

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



PWR

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