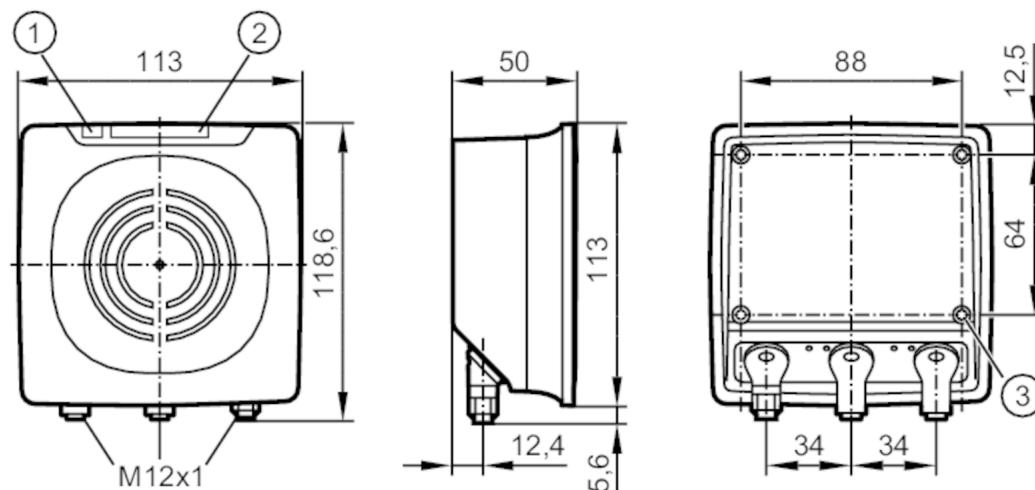


Kompaktni uređaj sustava RFID

DTRUHFA HLRWITUS04



- 1 LED radni status
 2 LED prikaz sučelje sabirnice polja
 3 Navoj za postavljanje M4 najv. dubina umetka 15mm

Primjena

Radijsko odobrenje za

Kina

Električni podaci

Radni napon	[V]	19,2...28,8 DC
Potrošnja struje	[mA]	500
Potrošnja energije	[W]	8,6
Zaštitna klasa		III
Frekvencija rada	[MHz]	920,5...924,5
Standard sustava RFID		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Snaga prijenosa izračene snage (EIRP)	[mW]	200; (maksimalno: 250 mW)

Izlazi

Strujna opteretivost po izlazu [mA] 100; (max.)

Sučelja

Komunikacijsko sučelje Ethernet

Ethernet - Internet of Things

Standard prijenosa	10Base-T; 100Base-TX
Stopa prijenosa	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol	MQTT JSON
Tvorničke postavke	IP adresa: 192.168.0.79 subnet maska: 255.255.255.0 gateway IP adresa: 192.168.0.100
Način korištenja	namještanje postavki; Prijenos podataka

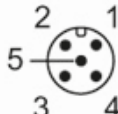
Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-20...55
Napomena o temperaturi okoline		s montažnom pločom i rashladnim elementom: -20...60 °C
Temperatura skladištenja	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67



Kompaktni uređaj sustava RFID

DTRUHFA HLRWITUS04

Testovi / odobrenja		
Otpornost na udarce	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / kvrga
		50 g (11 ms) / jednostruki udar
Otpornost na vibracije	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
Mehanički podaci		
Težina [g]	697,6	
Dimenzije [mm]	113 x 118,6 x 50	
Materijali	kućište: Aluminij; PBT / PC; Plemeniti čelik	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Napajanje napona	1 x LED, Zeleno
	LED prikaz	4 x LED, Žuto jačina signala ID oznaka
	stanje	2 x LED, zeleno / crveno sučelje sabirnice polja
	stanje	2 x LED, zeleno/žuto Ethernet
Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	
Električni priključak - Ethernet		
Poveznik: 2 x M12; kodiranje: D		
		
ETH1 / ETH2		
1	TD+	
2	RD+	
3	TD-	
4	RD-	
Električni priključak - Napajanje napona		
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A		
		
PWR		
1	L+	
2	digitalni ulaz / izlaz 2	
3	L-	
4	digitalni ulaz / izlaz 1	
5	ne koristi se	