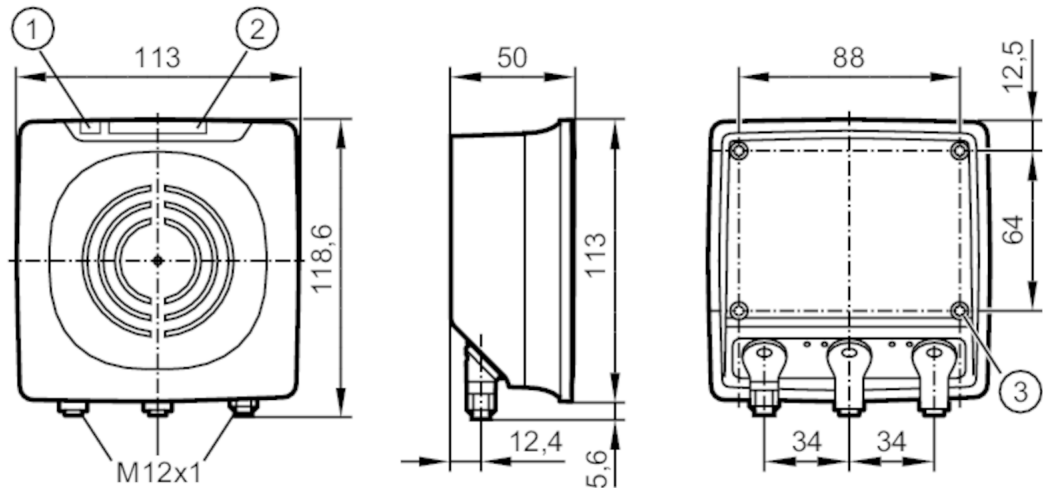


DTE605



Kompaktni uređaj sustava RFID sa sučeljem sabirnice na razini polja

DTRHF HLRWITUS03



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



Primjena

Radijsko odobrenje za	SAD; Kanada; Južna Koreja; Japan; Tajvan; Singapur; Kina; EU/RED; Indija; Malezija; Vijetnam
Napomena o radijskom odobrenju	Popis zemalja koje primjenjuju europsku Direktivu o radijskoj opremi 2014/53/EU (RED) može se pronaći u odjeljku „Preuzimanja”.

Električni podaci

Radni napon [V]	19,2...28,8 DC
Potrošnja struje [mA]	500
Zaštitna klasa	III
Frekvencija rada [MHz]	13,56
Standard sustava RFID	ISO 15693

Izlazi

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

Domet nadzora

Prednja strana glave za pisanje / očitavanje udaljenosti	[mm]	600		
Bočna strana glave za pisanje / očitavanje udaljenosti	[mm]	850		
Napomena o glavi za pisanje / očitavanje udaljenosti		100%		prijenosna snaga
Udaljenost do oznake ID	[mm]	50 mm transponder	:	≤ 150
		Kartica ISO	:	≤ 180

Sučelja

Komunikacijsko sučelje	Ethernet
Ethernet - Internet of Things	
Standard prijenosa	10Base-T; 100Base-TX



Kompaktni uređaj sustava RFID sa sučeljem sabirnice na razini polja

DTRHF HLRWITUS03

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...60
Temperatura skladištenja	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67

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)
Odobrenje UL-a	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Limited Voltage/Current
	Broj datoteke UL	E205959

Mehanički podaci

Težina	[g]	645,1
Dimenzije	[mm]	113 x 118,5 x 50
Materijali		PBT / PC; Plemeniti čelik; Aluminij

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-

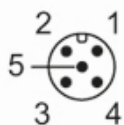


Kompaktni uređaj sustava RFID sa sučeljem sabirnice na razini polja

DTRHF HLRWITUS03

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