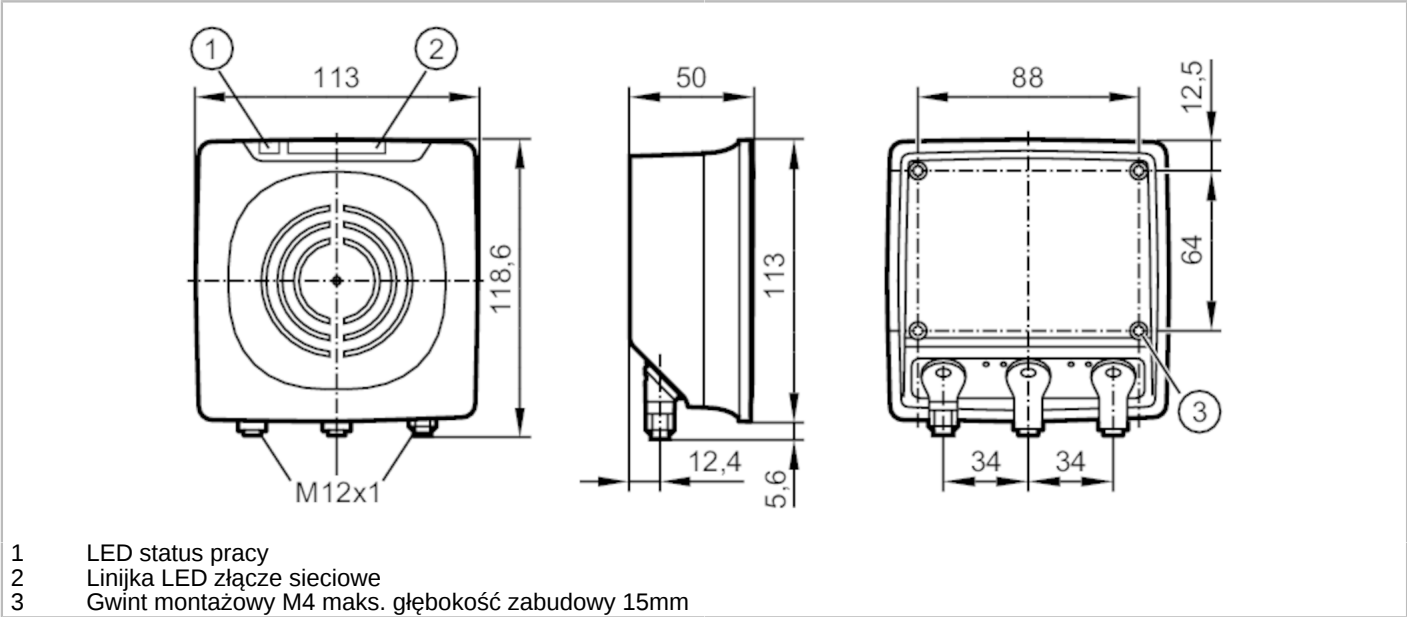


DTE605



Kompaktowe urządzenie RFID z interfejsem sieci obiektowej

DTRHF HLRWITUS03



Aplikacja			
Dopuszczenia radiowe		USA; Kanada; Korea Południowa; Japonia; Taiwan; Singapur; Chiny; EU/RED; Indie; Malezja; Wietnam	
Notatka n/t dopuszczenia radiowego		Lista krajów stosujących dyrektywę radiową European Radio Equipment Directive 2014/53/EU (RED) jest dostępna w dziale „Materiały do pobrania”.	
Dane elektryczne			
Napięcie zasilania	[V]	19,2...28,8 DC	
Pobór prądu	[mA]	500	
Klasa ochrony		III	
Częstotliwość robocza	[MHz]	13,56	
Standard RFID		ISO 15693	
Wyjścia			
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	100; (max.)	
Strefa działania			
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis od frontu	[mm]	600	
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis z boku	[mm]	850	
Uwaga dotycząca odległości między głowicami odczyt/zapis		100%	moc transmisji
Dystans do taga ID	[mm]	50 mm transponder	≤ 150
		Karta ISO	≤ 180
Interfejsy			
Interfejs komunikacyjny		Ethernet	



Kompaktowe urządzenie RFID z interfejsem sieci obiektywnej

DTRHF HLRWITUS03

Ethernet - Internet of Things

Standard transmisji danych	10Base-T; 100Base-TX
Prędkość transmisji	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokół	MQTT JSON
Ustawienia fabryczne	adres IP: 192.168.0.79
	maska podsieci: 255.255.255.0
	adres IP bramki: 192.168.0.100
Typ użycia	nastawa parametru; Transmisja danych

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-20...60
Temperatura składowania	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67

Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / Próba uderowa
		50 g (11 ms) / pojedynczy szok
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
Dopuszczenie UL	Ta	-20...60 °C
	Typ obudowy	Type 1
	Zasilanie	Limited Voltage/Current
	Numer UL	E205959

Dane mechaniczne

Waga	[g]	645,1
Wymiary	[mm]	113 x 118,5 x 50
Materiał		PBT / PC; stal kwasoodporna; aluminium

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Zasilanie	1 x LED, kolor zielony
	Linijka LED	4 x LED, kolor żółty siła sygnału Znacznik ID
	status	2 x LED, zielony/czerwony złącze sieciowe
	status	2 x LED, zielony / żółty Ethernet

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne - Ethernet

Konektor: 2 x M12; kodowanie: D



ETH1 / ETH2

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

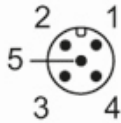


Kompaktowe urządzenie RFID z interfejsem sieci
obiektowej

DTRHF HLRWITUS03

Połączenie elektryczne - Zasilanie

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



PWR	
1	L+
2	cyfrowe wejście / wyjście 2
3	L-
4	cyfrowe wejście / wyjście 1
5	nieużywany