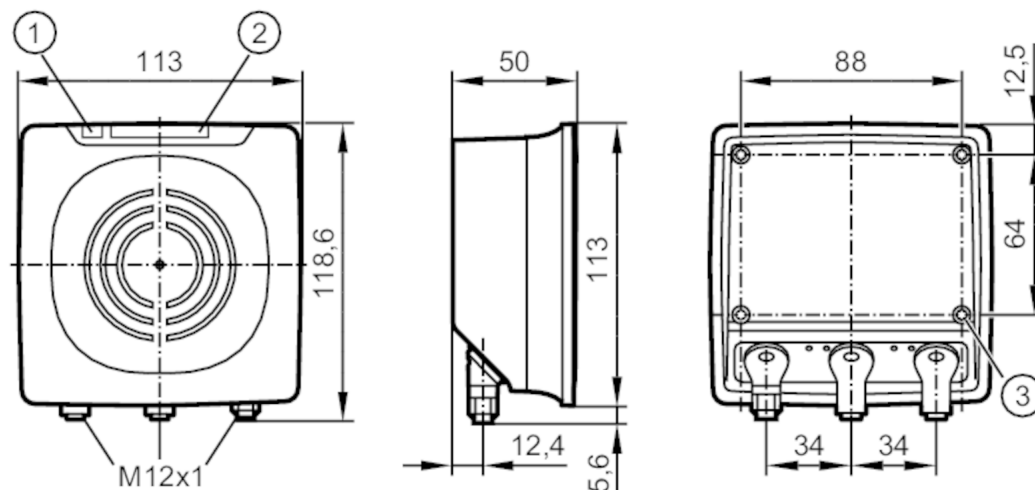


Kompaktowe urządzenie RFID

DTRUHFE HLRWEIUS04



- 1 LED status pracy
 2 Linijka LED złącze sieciowe
 3 Gwint montażowy M4 maks. głębokość zabudowy 15mm



Aplikacja

Dopuszczenia radiowe

EU/RED

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
Moc pobierana	[W]	8,6
Klasa ochrony		III
Częstotliwość robocza	[MHz]	865...868 (ETSI)
Standard RFID		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Moc transmisji ERP	[mW]	120; (maksimum: 200 mW)

Wyjścia

Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	100; (max.)
----------------------------------	------	-------------

Strefa działania

Kąt apertury	[°]	60
--------------	-----	----

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny	Ethernet
-------------------------	----------

Ethernet - EtherNet/IP

Protokół	EtherNet/IP
Typ użycia	Transmisja danych

Ethernet - TCP/IP

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



Kompaktowe urządzenie RFID

DTRUHFE HLRWEIUS04

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-20...55
Uwaga dot. temperatury otoczenia		z płytą montażową i radiatorem: -20...60 °C
Temperatura składowania	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67

Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 301489-3	
Odporność na wstrząsy	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / Próba uderzeniowa
		50 g (11 ms) / pojedynczy szok
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
Zgodność		EN 302 208
MTTF	[lata]	58

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	700,45
Wymiary	[mm]	113 x 118,6 x 50
Materiał		obudowa: aluminium; PBT / PC; stal kwasoodporna

Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Zasilanie	1 x LED, kolor zielony
	Linijka LED	4 x LED, kolor żółty ilość tagów na obiekcie
	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-

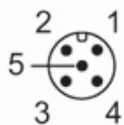
Połączenie elektryczne - Zasilanie	
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A	

DTE802



Kompaktowe urządzenie RFID

DTRUHFE HLRWEIUS04



PWR

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