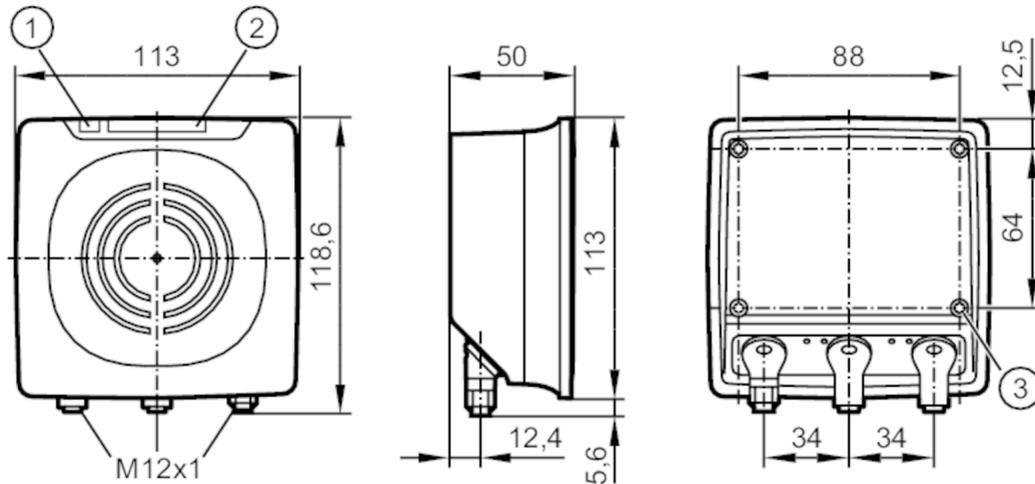


DTE602



Dispositivo RFID compatto con interfaccia bus di campo

DTRHF HLRWEIUS03



- 1 LED Stato operativo
- 2 Rampa di LED interfaccia bus di campo
- 3 Filettatura da incasso M4 max. profondità di avvitamento 15mm



Applicazione

Certificazione apparecchiature radio per

USA; Canada; UE/RED; Australia; Cina; Corea del Sud; Giappone; Taiwan; Singapore; India; Malesia; Vietnam

Nota sulla certificazione radio

L'elenco dei paesi che applicano la direttiva europea sulle apparecchiature radio 2014/53/UE si trova nella sezione "Download".

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	19,2...28,8 DC
Corrente assorbita [mA]	500
Classe di isolamento	III
Frequenza operativa [MHz]	13,56
Standard RFID	ISO 15693

Uscite

Capacità di corrente per uscita [mA]	100; (max.)
--------------------------------------	-------------

Campo di rilevamento

Distanza testina di scrittura/ lettura frontale [mm]	600		
Distanza testina di scrittura/ lettura laterale [mm]	850		
Indicazioni per la distanza della testina di scrittura/ lettura	100%		potenza di emissione
Distanza dal TAG [mm]	TAG 50 mm	:	≤ 150
	scheda ISO	:	≤ 180

Interfacce

Interfaccia di comunicazione	Ethernet
Ethernet - EtherNet/IP	
Protocollo	EtherNet/IP
Tipo di utilizzo	trasmissione dati

DTE602



Dispositivo RFID compatto con interfaccia bus di campo

DTRHF HLRWEIUS03

Ethernet - TCP/IP	
Protocollo	TCP/IP
Impostazioni di fabbrica	Indirizzo IP: 192.168.0.79
	subnet mask: 255.255.255.0
	indirizzo IP gateway: 192.168.0.100
Tipo di utilizzo	Parametrizzazione; trasmissione dati

Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente [°C]	-20...60
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni		
Resistenza agli urti	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / Shock permanenti
		50 g (11 ms) / urto singolo
Resistenza alle vibrazioni	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [anni]		130

Dati meccanici	
Peso [g]	640,5
Dimensioni [mm]	113 x 118,5 x 50
Materiali	PBT / PC; acciaio inox; alluminio

Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Tensione di alimentazione	1 x LED, verde
	Rampa di LED	4 x LED, giallo intensità di segnale ID-TAG
	stato	2 x LED, verde / rosso interfaccia bus di campo
	stato	2 x LED, verde / giallo Ethernet

Osservazioni	
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico - Ethernet

Connettore: 2 x M12; codifica: D



ETH1 / ETH2	
1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

DTE602

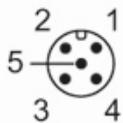


Dispositivo RFID compatto con interfaccia bus di campo

DTRHF HLRWEIUS03

Collegamento elettrico - Tensione di alimentazione

Connettore: 1 x M12; codifica: A



PWR

1	L+
2	ingresso/uscita digitale 2
3	L-
4	ingresso/uscita digitale 1
5	non collegato