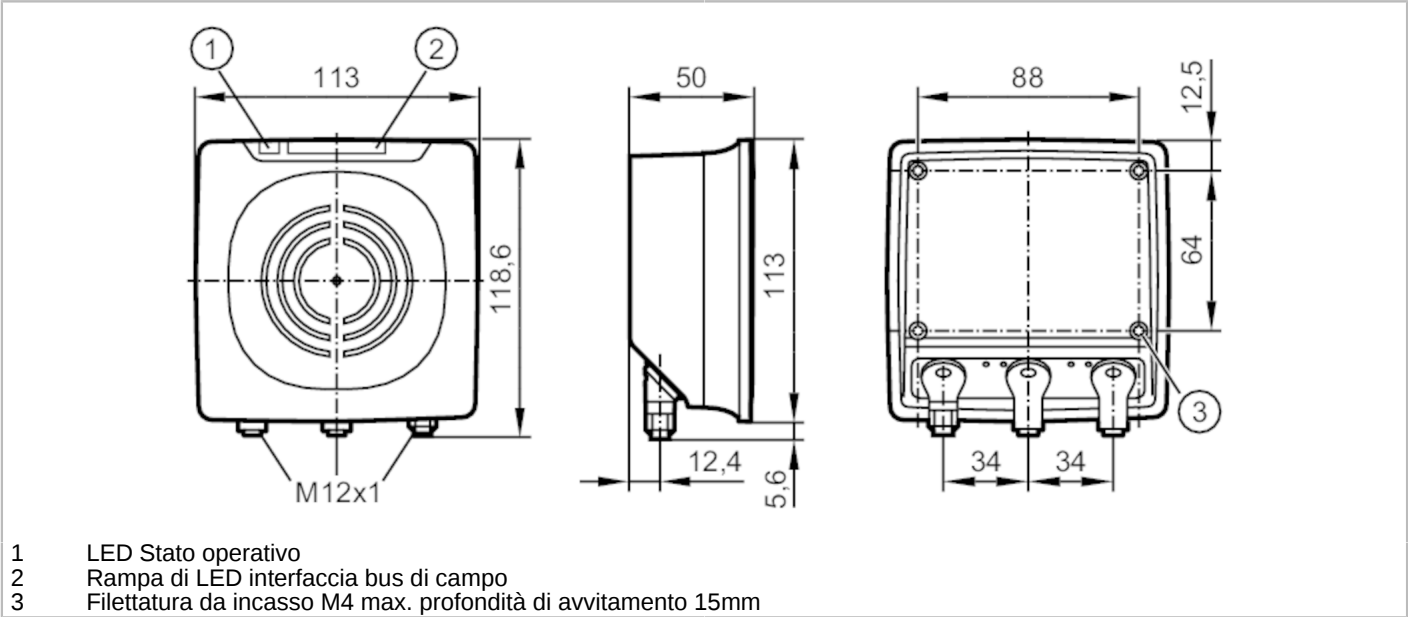


DTE602



Dispositivo RFID compatto con interfaccia bus di campo

DTRHF HLRWEIUS03



Applicazione			
Certificazione apparecchiature radio per	USA; Canada; UE/RED; Australia; Cina; Corea del Sud; Giappone; Taiwan; Singapore; Malesia; India		
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		



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