

DTE604



Dispositivo RFID compatto con interfaccia bus di campo

DTRHF HLRWENUS03



- 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; 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 - TCP/IP			
Protocollo		TCP/IP	



Dispositivo RFID compatto con interfaccia bus di campo

DTRHF HLRWENUS03

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] 641,5

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-

DTE604



Dispositivo RFID compatto con interfaccia bus di campo

DTRHF HLRWENUS03

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