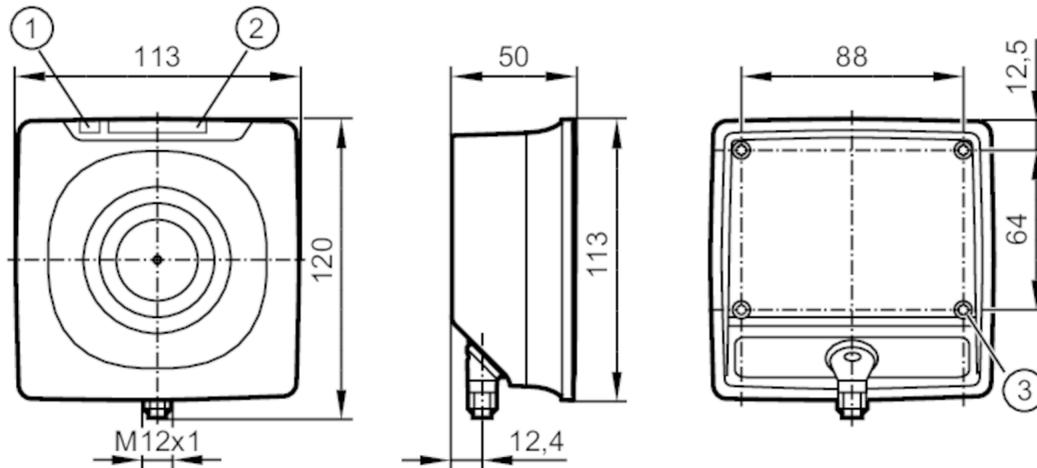




Testina di lettura/scrittura RFID HF

DTRHF HLRWIOUS03



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



Applicazione

Applicazione	rilevamento di oggetti su attrezzature di trasporto
Certificazione apparecchiature radio per	UE/RED; Giappone; Australia; Cina; Taiwan; India; Singapore; USA; Canada
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]	< 150
Classe di isolamento	III
Frequenza operativa [MHz]	13,56
Standard RFID	ISO 15693

Campo di rilevamento

Distanza testina di scrittura/ lettura frontale [mm]	400
Distanza testina di scrittura/ lettura laterale [mm]	600
Distanza dal TAG [mm]	riferita a TAG ID E80384 : < 190
	riferito a scheda ISO E80407 : < 230

Interfacce

Interfaccia di comunicazione	IO-Link
Tipo di trasmissione	COM2 (38,4 kBaud)
Versione IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9
Profili	Smart Sensor: Device Identification
Modo SIO	no
Classe richiesta per porta master	A

DTI600



Testina di lettura/scrittura RFID HF

DTRHF HLRWIOUS03

DeviceID supportati	Modo operativo	DeviceID
	default	967

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

Test / Certificazioni		
Resistenza agli urti	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / Shock permanenti
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / urto singolo
Resistenza alle vibrazioni	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz

Dati meccanici		
Peso	[g]	456
Dimensioni	[mm]	120 x 50 x 113
Materiali		PBT; PC; acciaio inox

Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
	comunicazione TAG	4 x Rampa di LED, giallo intensità di segnale ID-TAG

Osservazioni		
Osservazioni	per distanze rispetto agli altri TAG, vedere rispettiva scheda tecnica (E803xx)	
Quantità	1 pezzo	

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

