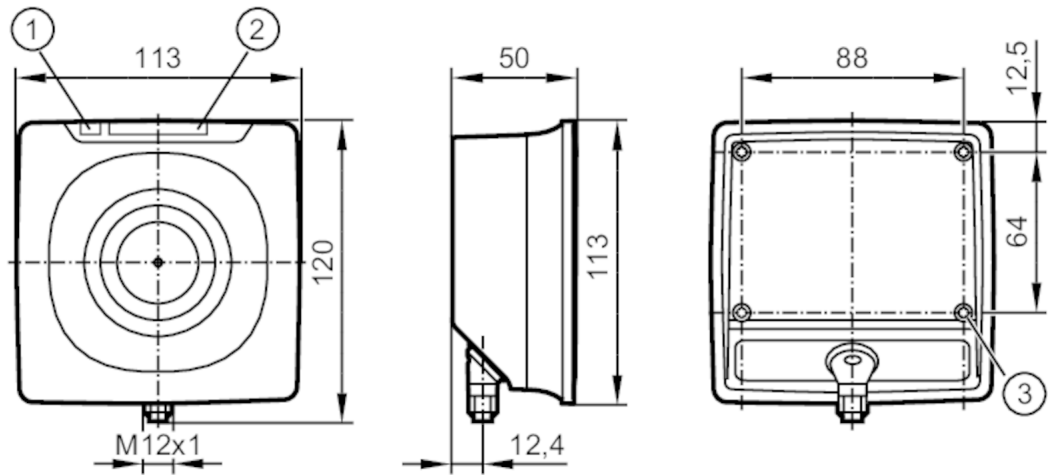


DTI801



Dispositivo compatto RFID UHF

DTRUHFE HLRWIOUS04



- 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; Regno Unito	
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]	18...30 DC	
Corrente assorbita [mA]	< 250	
Potenza assorbita [W]	4,8	
Classe di isolamento	III	
Frequenza operativa [MHz]	865...868	
Standard RFID	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63	
Potenza di trasmissione ERP [mW]	120; (massimo: 200 mW)	
Interfacce		
Interfaccia di comunicazione	IO-Link	
Tipo di trasmissione	COM3 (230,4 kBaud)	
Versione IO-Link	1.1	
DeviceID supportati	Modo operativo default	DeviceID 1418
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



Dispositivo compatto RFID UHF

DTRUHFE HLRWIOUS04

Resistenza alle vibrazioni	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz
Sicurezza elettrica	EN 61010-2-201	alimentazione elettrica solo tramite circuiti elettrici PELV

Dati meccanici

Peso	[g]	637,5
Dimensioni	[mm]	120 x 50 x 113
Materiali		PBT; PC; acciaio inox; alluminio

Elementi di indicazione e comando

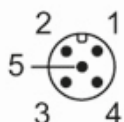
Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
	comunicazione TAG	4 x Rampa di LED, giallo numero di tag nel campo

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



1 Alimentazione sensore	L+
2 non collegato	
3 Alimentazione sensore	L-
4 IO-Link	
5 non collegato	