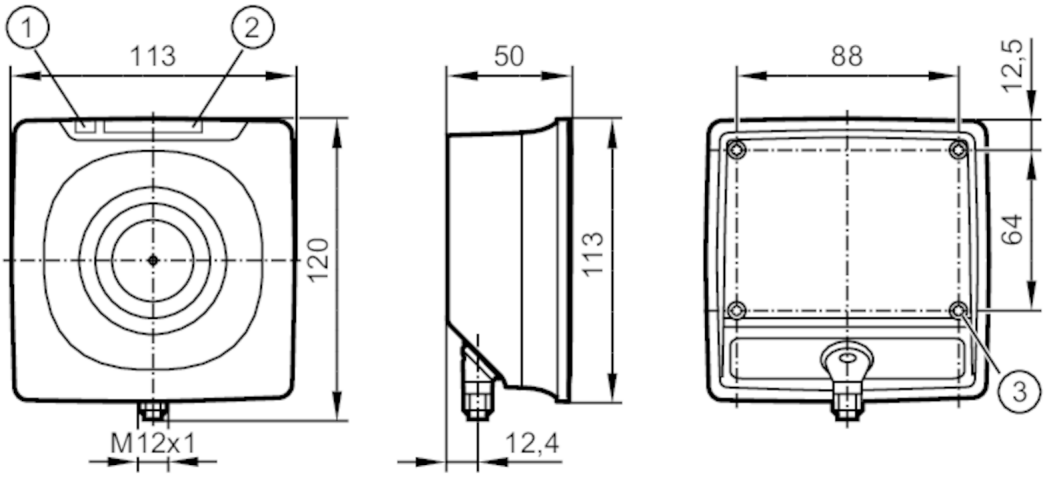
DTC600

Testina di lettura/scrittura RFID HF

DTCHF HLRWCOUS03



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		USA; Canada; UE/RED; Australia; Giappone; Taiwan; India; Cina; Israele	
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]	9...32 DC	
Corrente assorbita	[mA]	< 150; (24 V)	
Classe di isolamento		III	
Frequenza operativa	[MHz]	13,56	
Campo di rilevamento			
Distanza testina di scrittura/ lettura frontale	[mm]	900	
Distanza testina di scrittura/ lettura laterale	[mm]	1200	
Distanza dal TAG	[mm]	riferita a TAG ID E80384	: < 190
Interfacce			
Interfaccia di comunicazione		CAN	
Protocollo		CANopen	
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

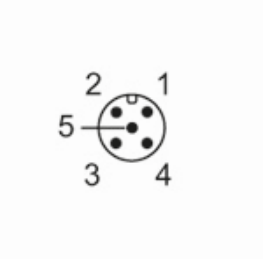
DTC600

Testina di lettura/scrittura RFID HF

DTCHF HLRWCOUS03

Resistenza alle vibrazioni	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz
Dati meccanici		
Peso [g]	458,5	
Dimensioni [mm]	120 x 50 x 113	
Materiali	PBT; PC; acciaio inox	
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde / rosso Interfaccia CANopen
		1 x Rampa di LED, giallo comunicazione TAG
Osservazioni		
Osservazioni	per distanze rispetto agli altri TAG, vedere rispettiva scheda tecnica (E803xx)	
Quantità	1 pezzo	
Collegamento elettrico - connettore		

Connettore: 1 x M12; codifica: A



1	non collegato
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L