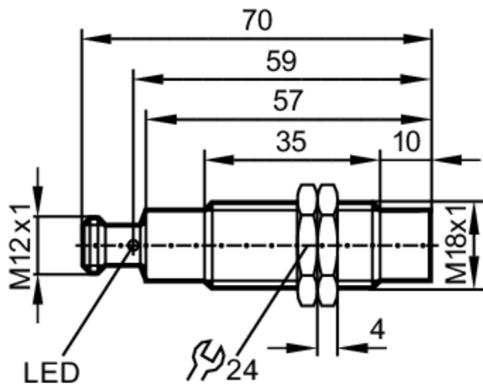




Testina di lettura/scrittura RFID HF

DTRHF GNRWIOUS03



Applicazione			
Applicazione	rilevamento di oggetti su attrezzature di trasporto		
Certificazione apparecchiature radio per	USA; Canada; UE/RED; Australia; Cina; Singapore; Giappone; Taiwan; Israele; 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]	< 50	
Classe di isolamento		III	
Frequenza operativa	[MHz]	13,56	
Standard RFID		ISO 15693	
Campo di rilevamento			
Distanza dal TAG	[mm]	riferito a TAG a disco di 30 mm; I-CODE SLI	: ≤ 40
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	
Min. tempo di ciclo del processo	[ms]	22	
DeviceID supportati		Modo operativo default	DeviceID 967
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-20...60	
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...80	



Testina di lettura/scrittura RFID HF

DTRHF GNRWIOUS03

Grado di protezione	IP 67; IP 69K
---------------------	---------------

Test / Certificazioni

Resistenza agli urti	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / ricorrente
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / non ricorrente
Resistenza alle vibrazioni	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Sicurezza elettrica	EN 61010-2-201 : 2013 +AC:2013	

Dati meccanici

Peso [g]	106,25
Corpo	cilindrico
Montaggio	montaggio non schermato
Dimensioni [mm]	M18 x 1 / L = 70
Definizione filettatura	M18 x 1
Materiali	Corpo: 1.4301 (acciaio inox / AISI 304); Tappo: PPS; connettore: PEI

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
	comunicazione TAG	1 x LED, giallo

Accessori

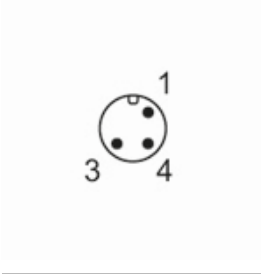
Fornitura	dado 2 x M18 x 1
-----------	------------------

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

