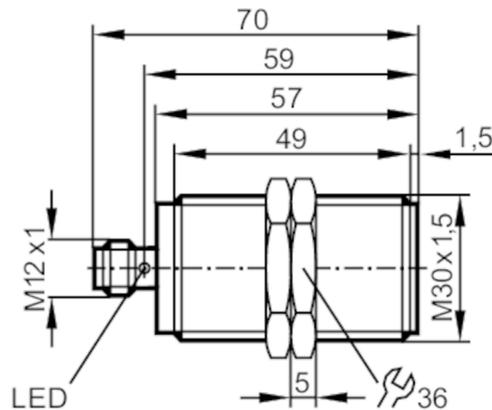




Testina di lettura/scrittura RFID con interfaccia CAN e protocollo CANopen

DTMHF IBRWCOUS03



Applicazione		
Certificazione apparecchiature radio per	USA; Canada; UE/RED; Australia; Giappone; Cina; Taiwan; India; Singapore; Ucraina; Brasile	
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]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)	
Classe di isolamento	III	
Frequenza operativa [MHz]	13,56	
Standard RFID	ISO 15693	
Campo di rilevamento		
Distanza testina di scrittura/ lettura frontale [mm]	120	
Distanza testina di scrittura/ lettura laterale [mm]	60	
Distanza dal TAG [mm]		≤ 30
Interfacce		
Interfaccia di comunicazione	CAN	
CAN		
Protocollo	CANopen	
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]	-40...85	
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-40...85	
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

DTM434



Testina di lettura/scrittura RFID con interfaccia CAN e protocollo CANopen

DTMHF IBRWCOUS03

MTTF [anni] 477

Dati meccanici

Peso [g]	198,5
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Definizione filettatura	M30 x 1,5
Materiali	Corpo: acciaio inox; Tappo: PPS; finestra LED: PEI

Elementi di indicazione e comando

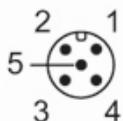
Indicazione	Preoperational Mode	1 x LED, verde acceso
	Operational Mode	1 x LED, verde lampeggia
	errori	1 x LED, rosso lampeggia
	comunicazione TAG	1 x LED, giallo acceso

Osservazioni

Quantità 1 pezzo

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



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