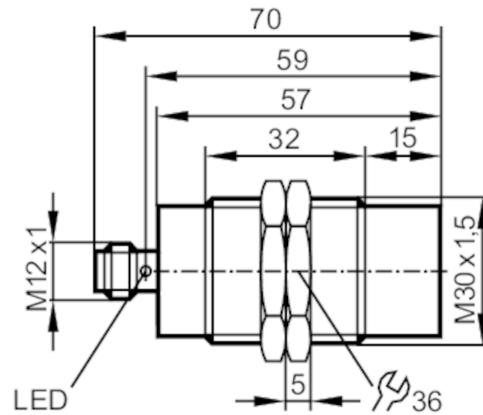




Cap de citire/scriere RFID cu interfata CAN si protocol SAE J 1939

DTMHF INRWCJUS03



Aplicatie

Aprobare radio pentru	SUA; Canada; EU/RED; Australia; Japonia; China; Taiwan; India; Singapore; Ucraina
Notă privind omologarea radio	Lista #ărilor care aplică Directiva europeană privind echipamentele radio 2014/53/UE (RED) poate fi consultată la rubrica "Descărcări".

Date elettrice

Tensiune de lucru	[V]	9...32 DC
Consum de energie	[mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)
Clasa de protectie		III
Frecvență de lucru	[MHz]	13,56
RFID standard		ISO 15693

Raza de detectie

Distanța scriere /citire unitate frontala	[mm]	200
Distanța write/citire unitate laterala	[mm]	100
Distanța la ID-TAG	[mm]	≤ 55

Interfete

Interfata de comunicatie	CAN
--------------------------	-----

CAN

Protocol	J1939
----------	-------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-40...85
Temperatura depozitare	[°C]	-40...85
Protectie		IP 67; IP 69K

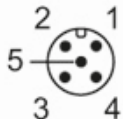
Teste / certificari

Rezistență la șoc	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / repetitiv
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / nu se repeta
Rezistență la vibrații	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF [ani]	475	



Cap de citire/scriere RFID cu interfata CAN si protocol SAE J 1939

DTMHF INRWCJUS03

Date mecanice		
Greutate	[g]	199
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Desemnarea firului		M30 x 1,5
Materiale		Capsula: Oțel inox; strat protector: PPS; Indicator LED: PEI
Afisaj / elemente de operare		
Display	Operare	1 x LED, verde
	comunicare CAN	1 x LED, roșu
	tag-ul de comunicare	1 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică		
Conector: 1 x M12; codificare: A		
		
1	neocupat	
2	U+	
3	GND	
4	CAN_H	
5	CAN_L	