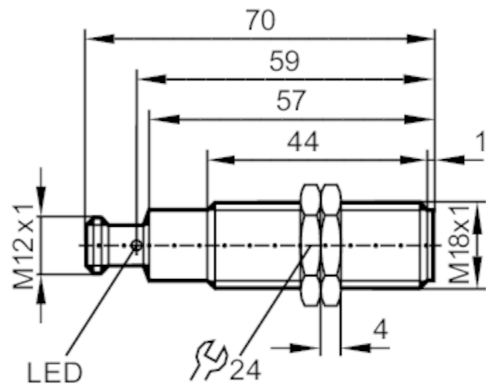




Cap de citire/scriere RFID cu interfata CAN si protocol
SAE J 1939

DTMHF GBRWCJUS03



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 electrice			
Tensiune de lucru	[V]	9...32 DC	
Consum de energie	[mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)	
Clasa de protecție		III	
Frecvență de lucru	[MHz]	13,56	
RFID standard		ISO 15693	
Raza de detecție			
Distanța scriere /citire unitate frontală	[mm]	100	
Distanța write/citire unitate laterală	[mm]	50	
Distanța la ID-TAG	[mm]		≤ 18
Interfete			
Interfata de comunicație		CAN	
CAN			
Protocol		J1939	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță	[°C]	-40...85	
Temperatura depozitare	[°C]	-40...85	
Protecție		IP 67; IP 69K	
Teste / certificări			
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	
Date mecanice			
Greutate	[g]	144,5	



Cap de citire/scriere RFID cu interfata CAN si protocol

SAE J 1939

DTMHF GBRWCJUS03

Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 70
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	Capsula: Oțel inox; strat protector: PPS; Indicator LED: PEI

Afisaj / elemente de operare

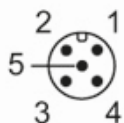
Display	Operare	1 x LED, verde
	comunicare CAN	1 x LED, roșu
	tag-ul de comunicare	1 x LED, galben

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