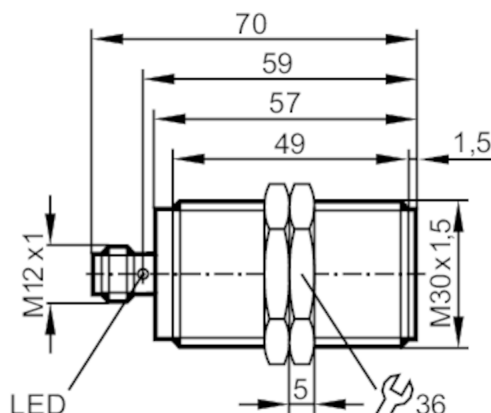


**RFID čtecí/zapisovací hlava s rozhraním CAN a
protokolem SAE J 1939**

DTMHF IBRWCJUS03

**Oblast nasazení**

Rádiové schválení pro	USA; Kanada; EU / RED; Austrálie; Japonsko; Čína; Taj-wan; Indie; Singapur; Ukrajina
Poznámka k rádiovému schválení	Seznam zemí uplatňujících evropskou směrnici o rádiových zařízeních 2014/53 / EU (ČERVENÝ) je uveden v sekci „Stahování“.

Elektrická data

Provozní napětí [V]	9...32 DC
Proudový odběr [mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)
Třída krytí	III
Pracovní frekvence [MHz]	13,56
RFID standard	ISO 15693

Měřicí oblast

Vzdálenost zapisovací/čtecí hlavy zepředu [mm]	120
Vzdálenost zapisovací/čtecí hlavy stranově [mm]	60
Vzdálenost k ID-TAG [mm]	≤ 30

Rozhraní

Komunikační rozhraní	CAN
CAN	
Protokol	J1939

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-40...85
Skladovací teplota [°C]	-40...85
Krytí	IP 67; IP 69K

Schválení / zkoušky

Odolnost vůči rázům	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / opakovatelný
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / neopakovatelný
Odolnost proti vibracím	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF [let]		477



RFID čtecí/zapisovací hlava s rozhraním CAN a protokolem SAE J 1939

DTMHF IBRWCJUS03

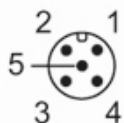
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	198,5
Pouzdro		Typ závitu
Rozměry	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Označení závitu		M30 x 1,5
Materiály		pouzdro: Nerezová ocel; Ochranný kryt: PPS; LED okénko: PEI

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
	CAN komunikace	1 x LED, červená
	Komunikace TAG	1 x LED, žlutá

Upozornění	
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



1	neobsazeno
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L