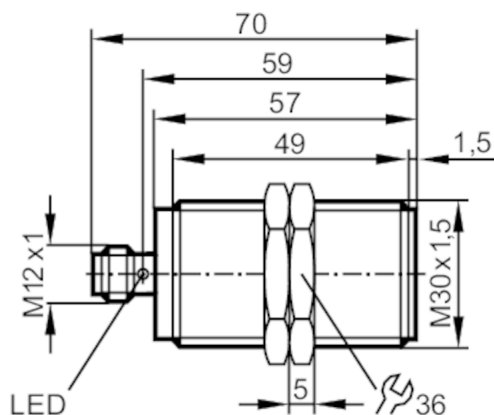




RFID író/olvasófej CAN interfésszel és SAE J 1939 protokollal

DTMHF IBRWCJUS03



Felhasználási terület

Rádió jóváhagyás ehhez:

USA; Kanada; EU/RED; Ausztrália; Japán; Kína; Tajvan; India; Szingapúr; Ukrajna

Megjegyzés a rádió jóváhagyásra vonatkozóan

A 2014/53/EU rádióberendezésekről szóló irányelvet (RED) alkalmazó országok listája a "Letöltések" menüpont alatt található.

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	9...32 DC
Áramfelvétel	[mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)
Védelmi osztály		III
Működési frekvencia	[MHz]	13,56
RFID szabvány		ISO 15693

Érzékelési tartomány

Egymással szemben lévő író/olvasó fejek távolsága	[mm]	120
Egymás mellett lévő író/olvasó fejek távolsága	[mm]	60
D-TAG-tól való távolság	[mm]	≤ 30

Interfész

Kommunikációs interfész	CAN
CAN	
Protokoll	J1939

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-40...85
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-40...85
Védettség		IP 67; IP 69K

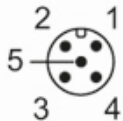
Tesztek / engedélyek

Ütésállóság	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / ismétlődő
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / nem ismétlődő
Rezgésállóság	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF	[év]	477



RFID író/olvasófej CAN interfésszel és SAE J 1939 protokollal

DTMHF IBRWCJUS03

Mechanikai adatok		
Súly	[g]	198,5
Ház		menetes kialakítás
Méreték	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Menet megjelölés		M30 x 1,5
Anyagok		ház: rozsdamentes acél; Védőburkolat: PPS; LED ablak: PEI
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	üzem / működés	1 x LED, zöld
	CAN kommunikáció	1 x LED, piros
	tag kommunikáció	1 x LED, sárga
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A		
		
1	nem használt	
2	U+	
3	GND	
4	CAN_H	
5	CAN_L	