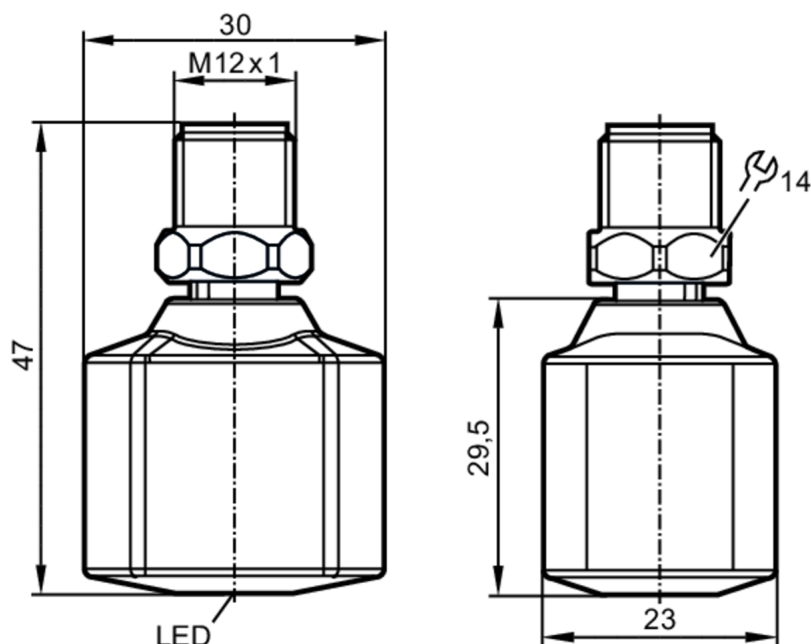


IO-Link Bluetooth adapter

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW



Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok

Aranyozott érintkező

Alkalmazás

azonos masterhez csatlakoztatott érzékelők összes folyamatértékének megjelenítésére; készülékbeállítás és diagnosztika; készülékek paraméterezése és elemzése; Nur funktionsfähig mit ifm IO-Link Master ab Firmware 2.1

Rádió jóváhagyás ehhez:

EU/RED; Ausztrália; USA; Új-Zéland; Kanada; Japán; Brazília; Kína; Dél-Afrika; Argentína; Szingapúr; Mexikó; Malajzia; Vietnám; Chile; Thaiföld; Tajvan; Dél-Korea; India; Namíbia; Indonézia

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]
Névleges feszültség DC	[V]
Áramfelvétel	[mA]
Védelmi osztály	
Polaritáscsere védelem	
Bekapcsolási késleltetési idő	[s]

18...30 DC
24
< 30
III
igen
IO-Link kommunikáció < 0,3; Bluetooth < 1

IO-Link Device

Bekapcsolási késleltetési idő [s]

< 0,3

Szoftver / programozás

Paraméterezési lehetőségek

folyamatérték rögzítése

Interfész

Kommunikációs interfész

IO-Link; Bluetooth

Támogatott DeviceID-k

üzemmód

DeviceID

IO-Link Device

1313



IO-Link Bluetooth adapter

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Bluetooth		
Átviteli szabvány	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1	
Frekvenciasáv	2,4 - 2,482 GHz	
Átviteli teljesítmény [mW]	10; (10 dBm)	
Hatótávolság	typ. 20 m	

IO-Link Device		
Átvitel típusa	COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link verzió	1.1	
SDCI-szabvány	IEC 61131-9	
Profil	Identification (0x8000); Diagnosis (0x8003); Extended Identification (0x8100)	
Szükséges master port típus	A	
Min. folyamat ciklusidő [ms]	2,3	

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...60	
Tárolási hőmérséklet [°C]	-40...70	
Védettség	IP 67; IP 69K	

Tesztek / engedélyek		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	zárt fémtartályban
Ütésállóság	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Rezgésállóság	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [év]	281	
UL minősítés	Enclosure type	Type 1
	tápellátás	Low Voltage / Limited Energy
	UL fájl száma	E205959

Mechanikai adatok		
Súly [g]	94	
Anyagok	rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); PA; Tömítés: FKM;	

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	üzem / működés Bluetooth zavarás	1 x LED, 3-színű

Megjegyzések		
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott

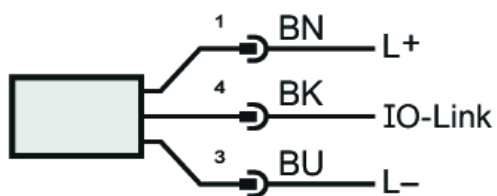




IO-Link Bluetooth adapter

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Csatlakozás



színek DIN EN 60947-5-2 szerint

Érszínek :

BK =	fekete
BN =	barna
BU =	kék