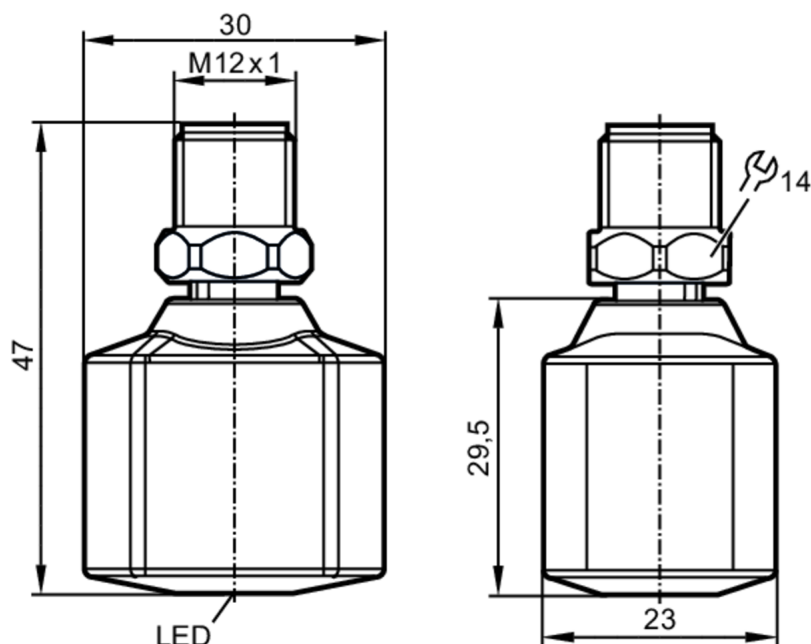




Prilagodnik IO-Link Bluetooth

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW



Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti
Primjena	prikaz svih vrijednosti postupka senzora spojenih na isti master; postavljanje i dijagnostika uređaja; namještanje postavki i analiza jedinica; Nur funktionsfähig mit ifm IO-Link Master ab Firmware 2.1
Radijsko odobrenje za	EU/RED; Australija; SAD; Novi Zeland; Kanada; Japan; Brazil; Kina; Južnoafrička Republika; Argentina; Singapur; Meksiko; Malezija; Vijetnam; Čile; Tajland; Tajvan; Južna Koreja; Indija; Namibija; Indonezija
Napomena o radijskom odobrenju	Popis zemalja koje primjenjuju europsku Direktivu o radijskoj opremi 2014/53/EU (RED) može se pronaći u odjeljku „Preuzimanja”.

Električni podaci

Radni napon [V]	18...30 DC
Nazivni napon DC [V]	24
Potrošnja struje [mA]	< 30
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Vrijeme odgode uključenja [s]	Za IO-Link komunikaciju < 0,3; Bluetooth < 1

IO-Link Device

Vrijeme odgode uključenja [s]	< 0,3
-------------------------------	-------

Softver / programiranje

Opcije za namještanje parametra	snimanje obradne vrijednosti
---------------------------------	------------------------------

Sučelja

Komunikacijsko sučelje	IO-Link; Bluetooth	
Podržani DeviceIDs	Način rada	DeviceID
	IO-Link Device	1313



Prilagodnik IO-Link Bluetooth

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Bluetooth		
Standard prijenosa	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1	
Frekvencijski pojas	2,4 - 2,482 GHz	
Prijenosna snaga [mW]	10; (10 dBm)	
Doseg	typ. 20 m	
IO-Link Device		
Tip prijenosa	COM3 (230,4 kBaud)	
Revizija IO-Linka	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Profili	Identification (0x8000); Diagnosis (0x8003); Extended Identification (0x8100)	
Potrebni tip glavnog konektora	A	
Minimalno vrijeme ciklusa procesa [ms]	2,3	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline [°C]	-25...60	
Temperatura skladištenja [°C]	-40...70	
Zaštita	IP 67; IP 69K	
Testovi / odobrenja		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	u zatvorenom metalnom spremniku
Otpornost na udarce	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Otpornost na vibracije	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [godina]	281	
Odobrenje UL-a	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Low Voltage / Limited Energy
	Broj datoteke UL	E205959
Mehanički podaci		
Težina [g]	94	
Materijali	nehrđajući čelik (1,4404/316L); PA; Brtva: FKM;	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Pogon Bluetooth greška	1 x LED, trobojno
Opaske		
Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	
Električni priključak		

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno

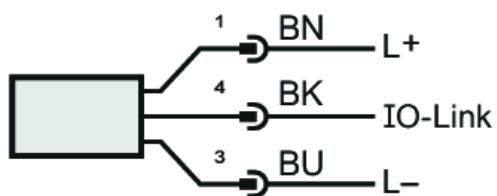




Prilagodnik IO-Link Bluetooth

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Priključak



boje prema DIN EN 60947-5-2

Boje žica :

BK =

crno

BN =

Smeđe

BU =

Plavo