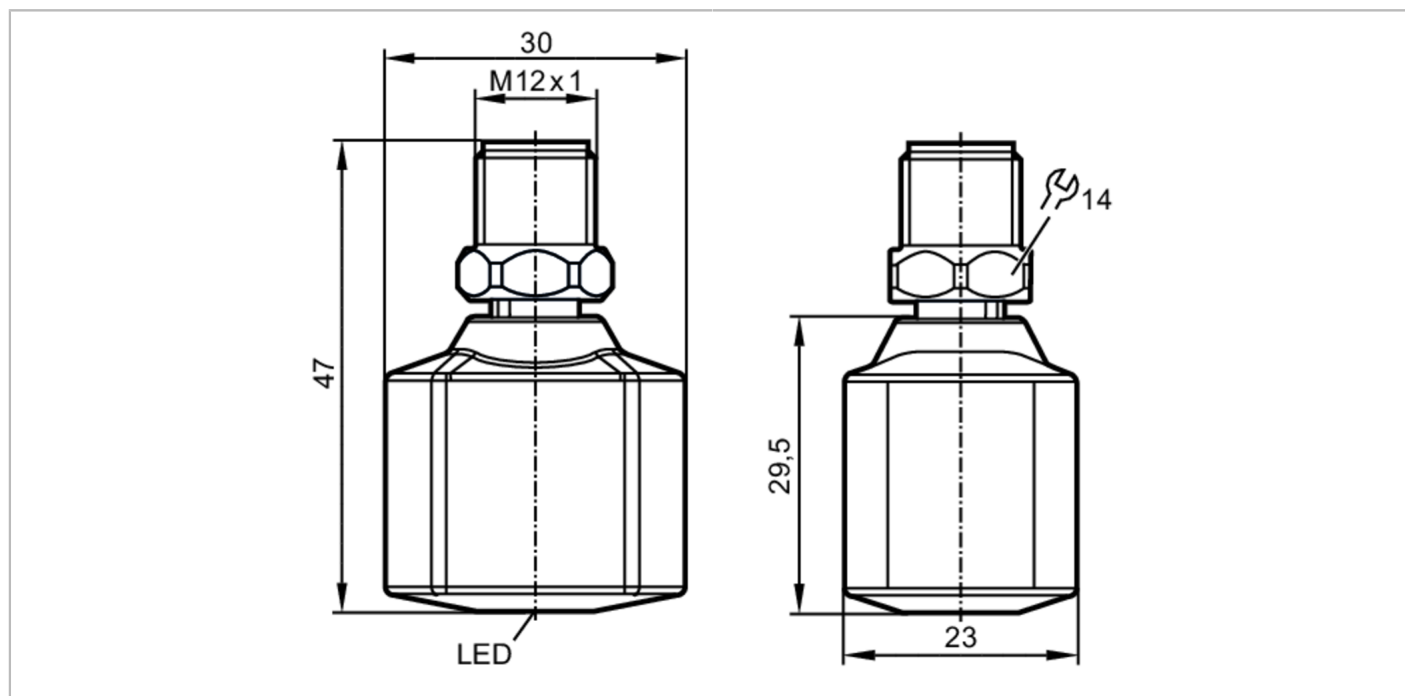




Adaptor Bluetooth IO-Link

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW



Aplikasi

Fitur khusus	Kontak berlapis emas
Aplikasi	display semua nilai proses dari sensor yang terhubung ke master yang sama; penyiapan perangkat dan diagnosis; pengaturan parameter dan analisis unit; Nur funktionsfähig mit ifm IO-Link Master ab Firmware 2.1
Persetujuan radio untuk	EU/RED; Australia; AS; Selandia Baru; Kanada; Jepang; Brasil; Cina; Afrika Selatan; Argentina; Singapura; Meksiko; Malaysia; Vietnam; Chili; Thailand; Taiwan; Korea Selatan; India; Namibia; Indonesia
Catatan tentang persetujuan radio	Daftar negara yang memberlakukan Pedoman Peralatan Radio Eropa 2014/53/EU (RED) dapat ditemukan di bagian "Download".

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian	[V]	18...30 DC
Tegangan nominal DC	[V]	24
Konsumsi arus	[mA]	< 30
Kelas perlindungan		III
Pelindung polaritas terbalik		ya
Waktu penundaan pengaktifan	[s]	untuk komunikasi IO-Link < 0,3; Bluetooth < 1

IO-Link Device

Waktu penundaan pengaktifan	[s]	< 0.3
-----------------------------	-----	-------

Software/pemrograman

Opsi pengaturan parameter	perekaman nilai proses
---------------------------	------------------------

Interface

Interface komunikasi	IO-Link; Bluetooth	
DeviceID yang didukung	Tipe operasi	DeviceID
	IO-Link Device	1313



Adaptor Bluetooth IO-Link

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Bluetooth		
Standar transmisi	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1	
Pita frekuensi	2,4 - 2,482 GHz	
Daya transmisi [mW]	10; (10 dBm)	
Jarak jangkauan	typ. 20 m	

IO-Link Device		
Tipe transmisi	COM3 (230,4 kBaud)	
Revisi O-Link	1.1	
Standar SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Identification (0x8000); Diagnosis (0x8003); Extended Identification (0x8100)	
Tipe port master yang diperlukan	A	
Waktu siklus proses min. [ms]	2.3	

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]	-25...60	
Suhu penyimpanan [°C]	-40...70	
Perlindungan	IP 67; IP 69K	

Pengujian/persetujuan		
EME	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	dalam tangki logam tertutup
Tahan guncangan	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Ketahanan terhadap getaran	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [ANN]	281	
Persetujuan UL	Tipe penutup	Type 1
	suplai tegangan	Low Voltage / Limited Energy
	Nomor file UL	E205959

Data teknis		
Berat [g]	94	
Material	baja tahan karat (1.4404 / 316L); PA; Segel: FKM;	

Elemen display/pengoperasian		
Display	operasi Bluetooth kegagalan	1 x LED, tiga warna

Keterangan		
Keterangan		
Jumlah paket	1 buah	

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas

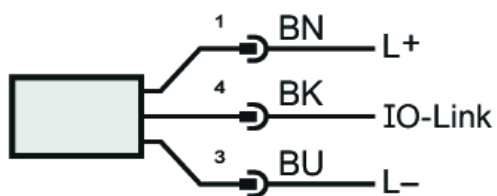




Adaptor Bluetooth IO-Link

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Koneksi



warna sesuai DIN EN 60947-5-2

Warna core :

BK =	hitam
BN =	coklat
BU =	biru