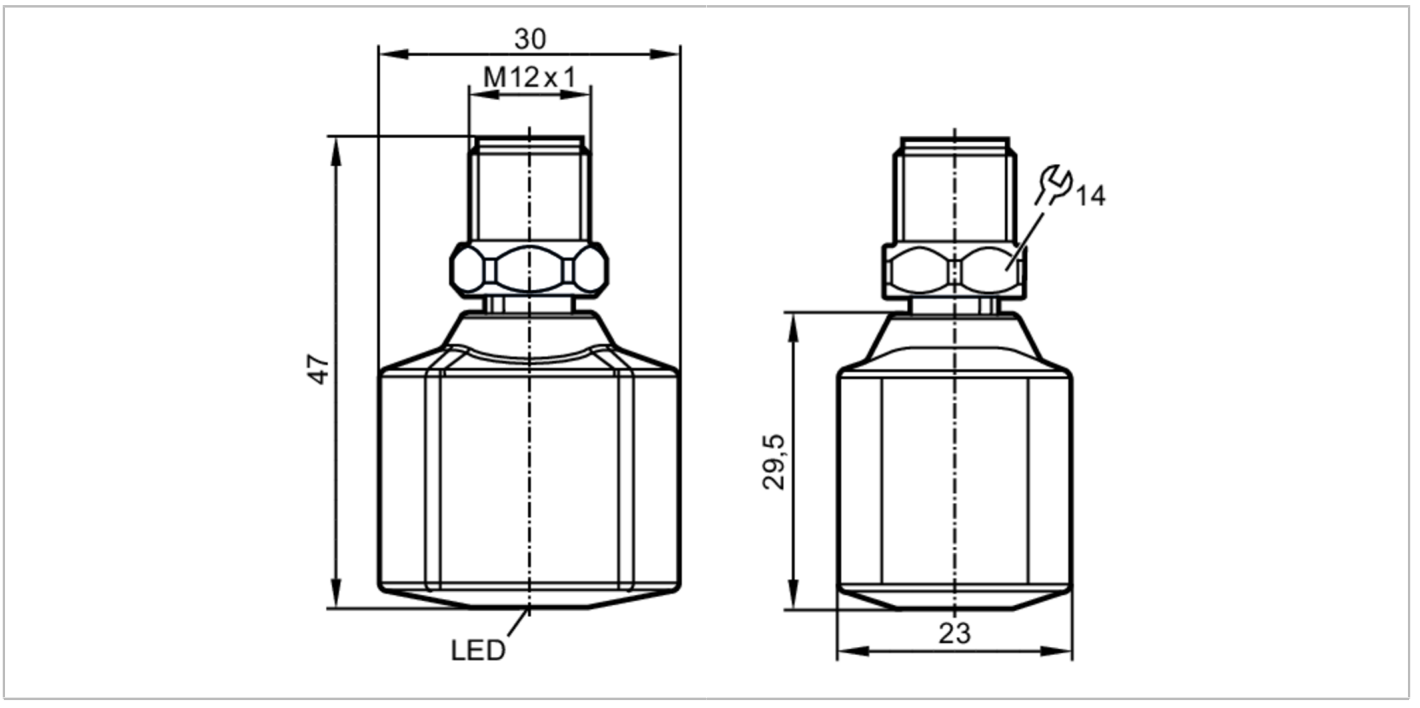
EIO330

IO-Link Bluetooth Adaptör

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW



Uygulama		
Sistem		Altın kaplamalı kontaklar
Uygulama		aynı mastera bağlı sensörlerin tüm proses değerlerinin görüntülenmesi; cihaz kurulumu ve teşhisi; cihazların parametre ayarı ve analizi; Nur funktionsfähig mit ifm IO-Link Master ab Firmware 2.1
Radyo onayı		EU/RED; Avusturalya; ABD; Yeni Zelanda; Kanada; Japonya; Brezilya; Çin; Güney Afrika; Arjantin; Singapur; Meksika; Malezya; Viyetnam; Şili; Tayland; Tayvan; Güney Kore; Hindistan; Namibya; Endonezya
Radio onayı üzerine not		European Radio Equipment Directive 2014/53/EU (RED) listesindeki ülkeler “Yüklemeler” bölümünde bulunabilir.
Elektriksel özellikleri		
Çalışma gerilimi	[V]	18...30 DC
Nominal gerilim DC	[V]	24
Akım tüketimi	[mA]	< 30
Koruma sınıfı		III
Ters polarite koruması		evet
Açılışta gecikme süresi	[s]	IO-Link haberleşmesi için < 0,3; Bluetooth < 1
IO-Link Device		
Açılışta gecikme süresi	[s]	< 0,3
Yazılım / Programlama		
Parametre ayar seçenekleri		proses değeri kayıt edilir
Arabirimler		
Haberleşme arayüzü		IO-Link; Bluetooth
Desteklenen DeviceIDler	**Çalışma şekli**	**DeviceID**
	IO-Link Device	1313

EIO330

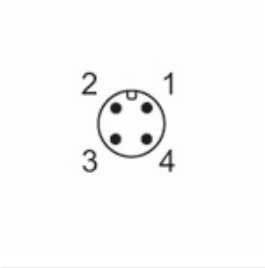
IO-Link Bluetooth Adaptör

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Bluetooth			
İletim standardı		BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1	
Frekans bandı		2,4 - 2,482 GHz	
Iletim gücü	[mW]	10; (10 dBm)	
Algılama aralığı		typ. 20 m	
IO-Link Device			
Aktarım türü		COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link Revizyonu		1.1	
SDCI standart		IEC 61131-9	
Profil		Identification (0x8000); Diagnosis (0x8003); Extended Identification (0x8100)	
Gerekli ana bağlantı noktası türü		A	
Min. işlem döngü süresi	[ms]	2,3	
Çalışma Koşulları			
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-25...60	
Depolama sıcaklığı	[°C]	-40...70	
Koruma		IP 67; IP 69K	
Testler / Onaylar			
EMC		DIN EN 61000-6-2	
		DIN EN 61000-6-3	kapalı metal bir tankta
Şok dayanımı		DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Titreşim dayanımı		DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF	[yıl]	281	
UL onayı		Enclosure type	Type 1
		Güç kaynağı	Low Voltage / Limited Energy
		Dosya numarası UL	E205959
Mekanik özellikleri			
Ağırlık	[g]	94	
Malzemeler		paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); PA; Conta: FKM;	
Gösterge / Kontroller			
Gösterge		Çalışma Bluetooth Hata	1 x LED, 3 renk
Açıklamalar			
Açıklamalar			
Paket miktarı		1 adet	

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kontaklar: altın kaplamalı

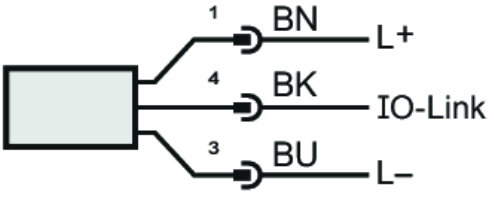


EIO330

IO-Link Bluetooth Adaptör

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Bağlantı



Renkler DIN EN 60947-5-2 e göre
Kablo renkleri :

BK =	siyah
BN =	kahve rengi
BU =	mavi