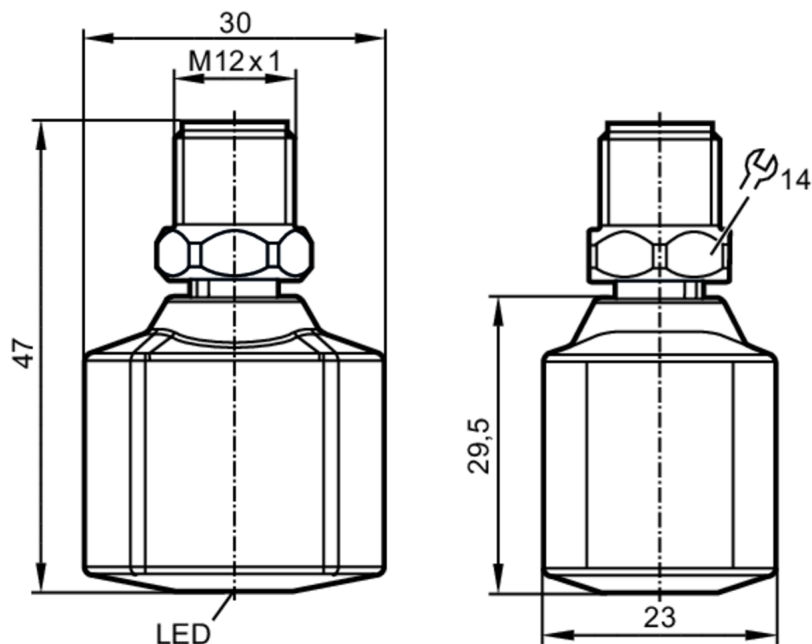


EIO330



IO-Link Bluetoothアダプタ

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW



アプリケーション

特長	金メッキ接点
アプリケーション	同一マスタに接続したセンサのプロセス値の表示, センサのセットアップおよび診断, センサのパラメータ設定および分析用, Nur funktionsfähig mit ifm IO-Link Master ab Firmware 2.1
無線認証	EU/RED, オーストラリア, USA, ニュージーランド, カナダ, 日本, ブラジル, 中国, 南アフリカ, アルゼンチン, シンガポール, メキシコ, マレーシア, ベトナム, チリ, タイ, 台湾, 韓国, インド, ナミビア, インドネシア
無線認証について	無線機器指令(RED) 2014/53/EUの適用国リスト は「ドキュメントとダウンロード」よりご確認ください。

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 18~30
定格電圧 (DC)	[V]	24
消費電流	[mA]	< 30
保護クラス		III
逆接続保護		有
起動遅延時間	[s]	IO-Linkの通信用 < 0.3, Bluetooth < 1

IO-Link Device

起動遅延時間	[s]	< 0.3
--------	-----	-------

ソフトウェア / プログラミング

メニュー設定	プロセス値の記録
--------	----------

インターフェース

通信インターフェース	IO-Link, Bluetooth	
サポートされるDeviceID	動作モード	DeviceID
	IO-Link Device	1313



IO-Link Bluetoothアダプタ

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Bluetooth		
通信規格	BLE 4.0, BLE 4.1, BLE 4.2, EDR 2.0, EDR 2.1	
周波数帯	2,4 - 2,482 GHz	
送信電力	[mW]	10, (10 dBm)
検出距離	typ. 20 m	

IO-Link Device		
伝送タイプ	COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link リビジョン	1.1	
SDCI適合規格	IEC 61131-9	
プロファイル	Identification (0x8000); Diagnosis (0x8003); Extended Identification (0x8100)	
必要とするマスタポートのタイプ	A	
最小プロセスサイクル時間	[ms]	2.3

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～60
保存温度	[°C]	-40～70
保護構造	IP 67, IP 69K	

試験 / 認証		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	密閉型金属タンク
衝撃耐性	DIN EN 60068-2-27	15 (x 9.81 m/s²) (6 ms)
振動耐性	DIN EN 60068-2-6	2 (x 9.81 m/s²) (10～150 Hz)
MTTF	[年]	281
UL規格認証	Enclosure type	Type 1
	電源	Low Voltage / Limited Energy
	ULファイルNo.	E205959

機械的仕様		
重量	[g]	94
材質	ステンレス 1.4404 (SUS316L), PA, シーリング(パッキン): FKM ,	

ディスプレイ / パーツ		
表示	動作 Bluetooth エラー	1 x LED, 3色

備考		
備考		
梱包数	1 個	

電気接続		
------	--	--

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A, コンタクト: 金メッキ

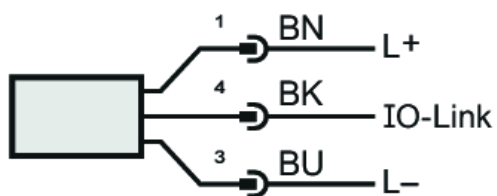




IO-Link Bluetoothアダプタ

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

接続



DIN EN 60947-5-2規格による色

芯線色：

BK = 黒
BN = 茶
BU = 青