



IO-Link

# スマートフォンや タブレットで センサの状態を 簡単監視



IO-Link アクセサリ



**新製品：**  
IO-Linkインライン  
Bluetooth アダプタ

スマートフォンやタブレットに  
ifm QuickLook アプリをインス  
トールして利用可能

IO-Linkマスタに対して透過的

- 履歴を蓄積する豊富なメモリ
- センサからのすべてのプロセス値  
とイベントを送信



## スマートフォンでプロセス値をすばやく便利に表示

新登場のIO-Link Bluetoothプラグとアプリifm QuickLookで、IO-Linkを介して送信された測定値とイベントを直接スマートフォンやタブレットで監視できます。IO-Link BluetoothアダプタをIO-Linkセンサとマスタ間のケーブルに取り付け、スマートフォンとIO-Link BluetoothアダプタのBluetooth接続ペアリングを行うだけです。このシステムは、直接確認できない場所にあるセンサやディスプレイがないセンサのプロセス値を監視するのに最適です。さらに、このアダプタはプラントの診断を簡素化するデータ記録用の履歴メモリを備えています。

## システム要件

ifm QuickLookアプリは、AppleのApp StoreとGoogle Playストアで入手できます。バージョン8.0以降のiOSオペレーティングシステムまたはバージョン4.3以降のAndroidオペレーティングシステムが必要です。スマートフォンはBluetooth 4.0に対応している必要があります。



## アクセサリ

タイプ	仕様/説明	コード No.
	取付けクリップ	<b>E89208</b>
	IO-Linkマスタ スタンダードライン, Profinet, 4ポート	<b>AL1100</b>
	IO-Linkマスタ スタンダードライン, Profinet, 8ポート	<b>AL1102</b>
	IO-Linkマスタ スタンダードライン, EtherNet/IP, 4ポート	<b>AL1120</b>
	IO-Linkマスタ スタンダードライン, EtherNet/IP, 8ポート	<b>AL1122</b>

## コネクタ

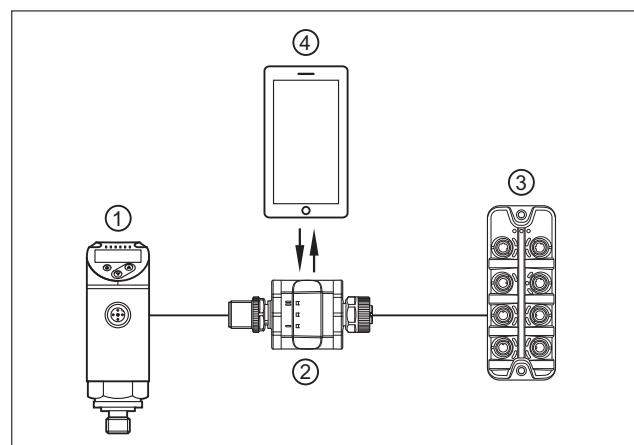
タイプ	仕様/説明	コード No.
	接続ケーブル, M12コネクタ, 2 m, 黒, PURケーブル	<b>EVC013</b>
	接続ケーブル, M12コネクタ, 5 m, 黒, PURケーブル	<b>EVC014</b>

\* 本製品(E30446)はBluetoothを使用する無線機器です。第2条第19号に規定する特定無線設備に関する工事設計認証を受けております日本国内での使用は可能ですが、海外での使用についてはデータシートに記載された国のリストを参照いただくか、お問合せください。

## 技術データ

IO-Linkインライン Bluetoothアダプタ	コード No. E30446
使用電源電圧 [V]	DC 18~30
逆接続保護	○
消費電流 [mA]	< 50
通信インターフェース	IO-Link, Bluetooth
<b>IO-Linkデバイス</b>	
送信タイプ	COM1, COM2, COM3
IO-Linkバージョン	1.0 および 1.1
SDCI適合規格	IEC 61131-9
マスターポートクラス	A
使用周囲温度 [°C]	-25~60
保護構造	IP 67
材料	ハイグレードステンレス (316L/1.4404), CW614N, PA, PBT, FKM; シール部 FKM

## システム統合例



- 1) IO-Linkデバイス
- 2) E30446
- 3) IO-Linkマスタ
- 4) モバイル機器