



ifmの静電容量式センサーに 新型が登場

ポジションセンサー



www.ifm.com/gb/ki6000

ifmの静電容量式近接センサーは プロセスの数値を “可視化”して評価可能



多機能:

出力スイッチング、タイマー、
ノーマルクローズ/ノーマルオープン
設定、ウィンドウ機能。

通信機能:

IO-Link経由によるプロセス値、
パラメータ設定、診断結果の伝送と
評価が可能。

再現性:

LINERECORDER SENSORソフト
ウェアで“コピー&ペースト”したり、
USBメモリーを使用して設定を
複数のセンサーで利用可能。

理想的な使いやすさ:

LED表示により驚くほどの
シンプルさを実現。

 LINERECORDER SENSOR



レベル情報

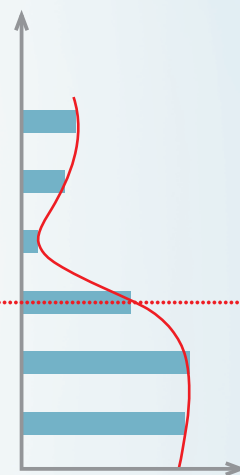


IO-Link
マスタ

付着物

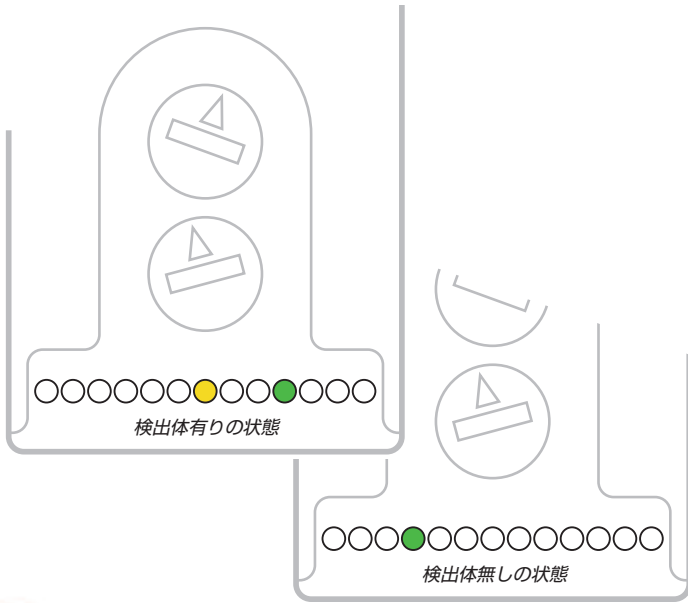
媒体

静電容量式
近接センサー



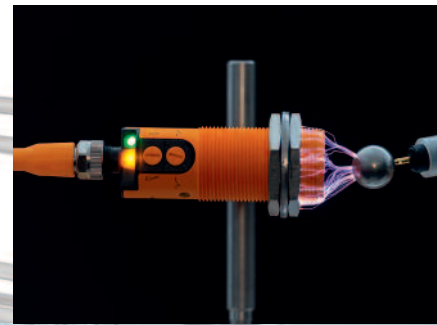
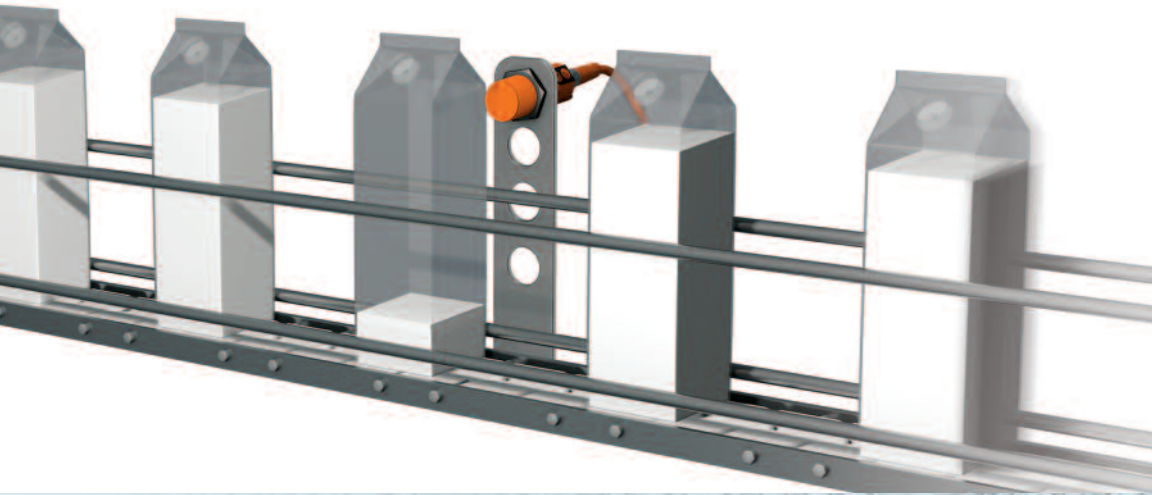
センサーからERPへ

新たな業界標準を確立する、IO-Link機能を搭載した静電容量式センサーシリーズが、インダストリー4.0への完璧な適合を可能に。複数の静電容量式センサーをIO-Linkで統合することにより、シームレスなレベル検知を実現します。



完璧なスイッチポイントを確認

12ドットのLEDディスプレイでスイッチポイントを“可視化”することで、使用状況に応じた調節が簡単。黄色のスイッチポイントLEDの左右両側に緑のLEDを配置して、スイッチポイントを適格に表示します。沈殿物の形成や原料変更などはセンサーに直接表示されるため、迅速な再調整が可能です。パッケージからのバルク材料や牛乳の漏出を検出するなど、誤動作前の不安定状態を検知し、トラブルを回避できます。



タイプ M18		タイプ M30		タイプ M30 メタル		角形	
ケーブル	M12 コネクター	ケーブル	M12 コネクター	M12 コネクター	ケーブル	M8 コネクター	M12 コネクター
信号表示							
	KG6000		KI6000				
設定ボタン							
	KG5069		KI5083	KI5085	KQ6002	KQ6004	KQ6005
	KG5071			KI5087	KQ5100	KQ5102	KQ5101
ポテンショメータ							
KG5301	KG5307	KI5301	KI5307	KI5085			
KG5303	KG5309	KI5303	KI5309	KI5087			

非接触式ポテンショメータにより、IP 69Kという高度な保護機能を提供。検出部は最大110°Cまでの温度耐性が有ります。新製品は、最大30kV(AD)までの高いEMC耐性が有ります。

テクニカルデータやアクセサリ、使用方法を説明した動画、価格などの詳細は、www.ifm.com/gb/Ki6000をご覧ください。





ホームページはこちら:
www.ifm.com/jp

ifm – close to you!



ポジションセンサー



**モーションコントロール
 ユニット**



画像認識ユニット



セーフティユニット



プロセスセンサー



バスシステム



IO-Link



認証システム



状態監視システム



モバイルシステム



**コネクター /
 スプリッターボックス**



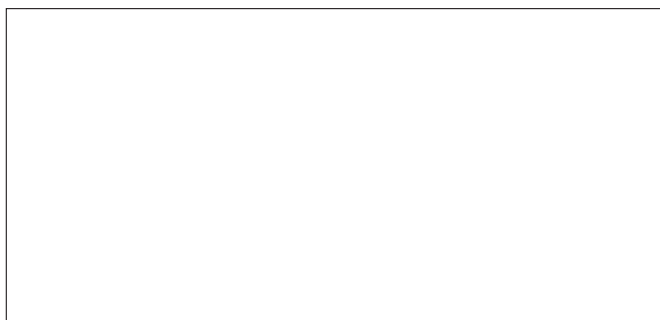
ソフトウェア



電源



アクセサリ



ifm efector株式会社

〒261-7118
 千葉県千葉市美浜区中瀬2-6-1
 WBG マリブウエスト 18F
 Tel. 043 299 2080
 Fax 043 299 2078
 サービスセンター 0120 78 2070
 E-mail: info.jp@ifm.com

東京営業所 043 299 2070
 名古屋営業所 052 776 5666
 大阪営業所 06 6615 3131
 広島営業所 082 567 2131
 九州営業所 092 474 7382
 東金物流センター 0475 50 3007