



# スピードを安全制御

## コンパクトスピードコントローラ

- スピードセンサと評価ユニットの機能をコンパクトなボディに一体化
- 様々な値をIO-Linkで読み取りスイッチ・パルス出力に対応
- 衝撃保護不要の丈夫なメタルハウジング
- 埋込・非埋込取付タイプ
- ATEX防爆認証タイプあり



ifm – close to you!

検出距離 [mm]	取付	ATEX防爆仕様	製品コード
12	非埋込式	なし	DI6004
7	埋込式	なし	DI6005
8	非埋込式 + ATEX	あり	DI604A
5	埋込式 + ATEX	あり	DI605A

### スピード監視を簡単に

搬送コンベア・ベルトドライブ・遠心分離機・スクリーコンベアの速度検出: コンパクトスピードコントローラは、回転運動や直線運動の速度超過・低下監視に最適な製品です。

穀物等を扱う粉塵爆発の危険性がある場所には、ATEX防爆認証タイプもご用意しています。

### 様々な機能をコンパクトボディに一体化

パルス検出の高周波誘導式センサと診断機能を、M18の最小コンパクトボディに内蔵。丈夫なメタルハウジングで保護パーツ等の衝撃対策が不要です。

共通技術データ		
設定範囲	[Imp./min.]	3~24,000
保護構造		IP67

### IO-Linkの便利な機能

様々なセンサ情報をIO-Linkで利用することができます。IO-Linkは、速度値・最小/最大値・スイッチポイントを読み取ります。またIO-Linkでは、起動遅延や各検出モード(シングルポイント・ウィンド・ツーポイント)の設定、ティーチ機能による現在速度の読取・保存も可能です。センサ本体のリングを押回して、設定操作することもできます。

## BEST FRIENDS



**moneo|RTM**  
状態監視を手軽に実現する  
分析ソフトウェア



**IO-Linkマスタ**  
Profinet用フィールド通信マスタ



**シグナルタワー**  
工場機械の稼働状態を見える化



製品ナビと詳細な技術  
データはこちら:  
[ifm.com/fs/DI6004](http://ifm.com/fs/DI6004)