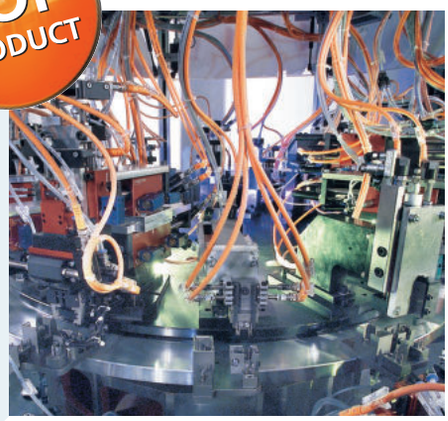


コネクタ/スプリッタボックス

TOP PRODUCT



産業アプリケーション向け ecolink M12 Aコード 芯線接続可能コネクタ

産業アプリケーション / ファクトリオートメーション



- **画期的に強いケーブル抜け防止設計**
- **高弾性シール**
- **実績のあるecolinkテクノロジ**
- **優れた衝撃・振動耐性**
- **防水保護構造: IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K**
- **簡単に正しく取付け可能**
- **ハロゲンフリー・シリコンフリー**

Vibration and shock resistant

IP 67
IP 68
IP 69 K

激しいケーブルの動きにも信頼性の高いシール性

高い信頼性をもって長期に恒久なシール性を備えることがケーブルに求められます。革新的で特許出願された技術を持つケーブルの抜け防止構造は、シール部分と独立した設計になっています。この構造は3点で作用するボールクランプで機能し、引っ張りに対しケーブルを確実に保持します。ケーブルエントリ部に取付けられた高い弾性を備えたシールで汚れによる異物の侵入を防ぎます。また、シールの高い弾性により、ケーブルが激しく動いてもシースの変形を防止します。

手間なく確実に接続

実用実績を重ねたecolinkテクノロジによりコネクタはツール類を使用せずに確実にM12に接続することができます。

技術データ:

使用電源電圧:
4ピン: AC 250 V / DC300 V
5ピン: AC / DC 60 V

定格電流: 4 A

保護構造: IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K
(機器に接続した状態)

保護クラス: II

ねじスリーブ締付トルク: 0.6～1.2 Nm
(接続機器の最大値に準ずる)

ケーブル径: 3.5～6 mm

ねじ端子: 0.25 mm^2～1 mm^2

使用周囲温度: -25～80 °C

材質:

ハウジング/本体成形部: ポリアミド(PA)

媒体接触部: ポリアミド(PA)

ロックリング: 真鍮/ニッケルメッキ

コンタクトピン: 金メッキ

パッキン: FKM(バイトン)

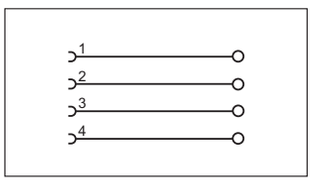
認証規格:

UL認証申請中

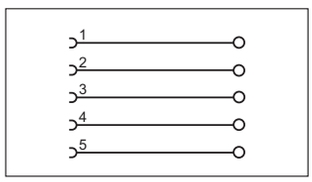
アプリケーション:

ファクトリオートメーション,
工作機械用

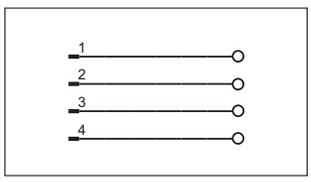
結線図



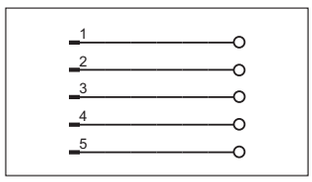
EVC810, EVC811



EVC814, EVC815



EVC812, EVC813



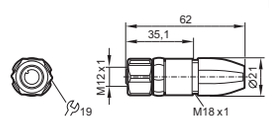
EVC816, EVC817

製品

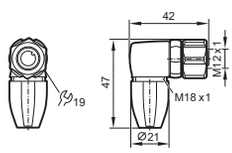
タイプ	仕様/説明	コードNo.
M12 ソケット		
	4ピン	**EVC810**
	5ピン	**EVC814**
	4ピン	**EVC811**
	5ピン	**EVC815**
M12 ケーブルプラグ		
	4ピン	**EVC812**
	5ピン	**EVC816**
	4ピン	**EVC813**
	5ピン	**EVC817**

外形寸法図

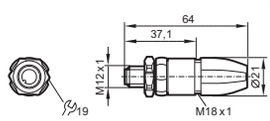
EVC810, EVC814



EVC811, EVC815



EVC812, EVC816



EVC813, EVC817

