



確実に接続 信頼性の高いLコード ケーブル

最大16Aの大電流用堅牢ケーブル

- 電線導体サイズ2.5 mm²で長い配線でも電圧降下が小さい
- 標準Lコードとecolink技術による確実にミスのない接続を豊富な導入実績が証明
- IO-Linkマスタを使用する電力供給に最適
- 産業アプリケーションの過酷な使用環境で耐久性を発揮



IP65

IP67

IP69K

ifm – close to you!

接続	製品コード
M12コネクタケーブル・ソケット・5ピン・ストレート	
2 m	EVCA15
10 m	EVCA17
50m	EVCA19
M12コネクタケーブル ソケット・5ピンL型	
2 m	EVCA20
10 m	EVCA22
50m	EVCA24
M12中間ケーブル・5ピン・ストレート-ストレート	
0.25 m	EVCA25
2 m	EVCA28
10 m	EVCA30
20 m	EVCA31
M12中間ケーブル・5ピン・ストレート-L型	
0.25 m	EVCA32
2 m	EVCA35
10 m	EVCA37
20 m	EVCA38
M12中間ケーブル・5ピン・L型-L型	
0.25 m	EVCA39
2 m	EVCA42
10 m	EVCA44
20 m	EVCA45

大電流に強く電圧降下が小さい

IO-Linkマスタを使うアクチュエータ等の負荷の制御は、Lコードの大電流に強い堅牢なインフラを必要とします。ifmの中間ケーブルは、産業用に最適な電圧降下の小さい電線導体サイズで最大16Aの電流を安定して供給します。

共通技術データ		
定格電流	[A]	16
ケーブル	[mm ²]	5 x 2.5
保護構造		IP 65 IP 67 IP 69K (機器接続時)
材質		
ハウジング/モジュール本体		TPU、オレンジ
ナット		真鍮ニッケルメッキ
シールリング:		FKM
シース		PUR、グレー

緩まない確実な接続

標準M12接続でセンサとアクチュエータを簡単に接続できます。そのため、接続ミスの心配がありません。特徴的なナット形状で簡単に装着でき、手締めで長期間のシール性を保持できます。ロック機構により振動の影響による緩みがなく、しっかりと接続が保持されます。

IO-Linkマスタの使用: プロセスレベルで確実な接続を実現

EVCケーブルとifmのIO-LinkマスタPerformanceLineの組合せにより、センサ・アクチュエータとインフラ間に信頼性の高い接続を確立します。

BEST FRIENDS

製品改良のため、記載事項を予告なしに変更する場合があります。・09.2023
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen



IO-Linkモジュール
入出力モジュール



Lコード
Y型分岐コネクタ



IO-Linkマスタ
フィールドバス通信対応マスタ



詳細情報はこちら:
ifm.com/fs/EVCA15