

規格 IP67 RoHS

特性 耐屈曲性 耐油性

## M12 CC-Link コネクタケーブル



### 特長

- 産業機器や工作機械の通信ネットワーク（データ伝送）用に開発。
- 安全設計として防水・防塵性能（IP67）、コンパクト性を実現。

### 製品仕様

定格電圧	AC/DC 250V	
定格電流	3A	
接触抵抗	40mΩ以下	
絶縁抵抗	1000MΩ以上 DC 500V	
耐電圧	AC 500V / 60S	
保護等級	IP67	
挿抜耐久	200回以上	
使用温度範囲	-10~+70°C	
製品材質		
ハウジング/色	66ナイロン/黒	
コンタクト	オス	リン青銅/Au
	メス	リン青銅/Au
ロックリング	亜鉛ダイカスト/Ni	
O-リング	ニトリルゴム	

### ケーブル仕様 (FANC-110SBZ-5)

認証規格	—	
定格電圧	—	
定格温度	75°C	
線心数	3c	
導体サイズ	0.5mm <sup>2</sup>	
材質	導体	33/0.08(軟銅複合より線)
	絶縁体	標準厚0.8mm(ポリエチレン)
	線心識別	青、黄、白
	シース	0.8mm
シース色	茶	
仕上外径	8.0mm	

### 品名構成

**C M12 - MS / FS - SP 1**

長さ：1=1m、2=2m、3=3m、5=5m、10=10m

SP：特別仕様（標準） RF：高屈曲 ST：固定用

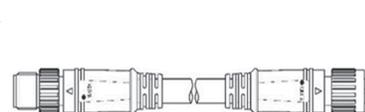
コネクタ形状：MS= オスコネクタ、FS= メスコネクタ、LE= コネクタ無

M12形コネクタ

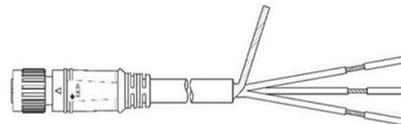
CC-Link用

### 構造図

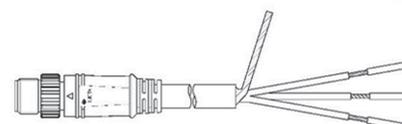
・MS/FS



・FS/LE

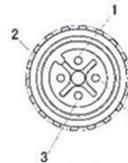


・MS/LE

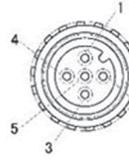


### ピンアサイン

・オスコネクタ



・メスコネクタ



PIN番号	線心色
1	シールド
2	白
3	青
4	赤
5	—

## 商品名 ■ M12 CC-Link コネクタケーブル

納期区分	商品コード	品名	販売単位 /本	長さ (m)	コネクタ形状	
▲	55160840	CM12-MS/FS-SP1	1	1	両端オス-メス	ストレート
▲	55160850	CM12-MS/FS-SP2	1	2	両端オス-メス	ストレート
▲	55160860	CM12-MS/FS-SP3	1	3	両端オス-メス	ストレート
▲	55160870	CM12-MS/FS-SP5	1	5	両端オス-メス	ストレート
▲	55160880	CM12-MS/FS-SP10	1	10	両端オス-メス	ストレート
納期区分	商品コード	品名	販売単位 /本	長さ (m)	コネクタ形状	
▲	55160890	CM12-FS/LE-SP1	1	1	片端メス	ストレート
▲	55160900	CM12-FS/LE-SP2	1	2	片端メス	ストレート
▲	55160910	CM12-FS/LE-SP3	1	3	片端メス	ストレート
▲	55160920	CM12-FS/LE-SP5	1	5	片端メス	ストレート
▲	55160930	CM12-FS/LE-SP10	1	10	片端メス	ストレート
納期区分	商品コード	品名	販売単位 /本	長さ (m)	コネクタ形状	
▲	55160940	CM12-MS/LE-SP1	1	1	片端オス	ストレート
▲	55160950	CM12-MS/LE-SP2	1	2	片端オス	ストレート
▲	55160960	CM12-MS/LE-SP3	1	3	片端オス	ストレート
▲	55160970	CM12-MS/LE-SP5	1	5	片端オス	ストレート
▲	55160980	CM12-MS/LE-SP10	1	10	片端オス	ストレート

電線

単心電線

耐熱・補償電線

ケーブル

100V

300V

600V

ロボット

グローバルスタンダード

FAネットワーク

センサー・光

ミニ定尺

消防・通信

電力用

その他

J K L M N O P Q R

納期区分	★ 在庫品	😊 メーカー在庫品	▲ 製作品
販売方法	○：切断可能	—：切断不可	○は切断条長により価格が変わる場合があります。

※納期区分は2014年10月現在の状況です。