



Conectando muito e compartilhando ao máximo

Cabos robustos para correntes de até 16 amperes

- Baixa queda de tensão em cabos longos graças à sua seção transversal de 2,5 mm²
- Código L padrão com tecnologia ecolink comprovada para uma conexão segura e sem erros
- Adequados para a fonte de alimentação de mestres IO-Link
- Resistentes ao estresse de um ambiente industrial



ifm – close to you!

Conexão	Nº do pedido
Cabo M12 · com conector fêmea · 5 polos · reto	
2 m	EVCA15
10 m	EVCA17
50 m	EVCA19
Cabo M12 · com conector fêmea · 5 polos · angular	
2 m	EVCA20
10 m	EVCA22
50 m	EVCA24
Cabo de conexão M12 · 5 polos · reto-reto	
0,25 m	EVCA25
2 m	EVCA28
10 m	EVCA30
20 m	EVCA31
Cabo de conexão M12 · 5 polos · reto-angular	
0,25 m	EVCA32
2 m	EVCA35
10 m	EVCA37
20 m	EVCA38
Cabo de conexão M12 · 5 polos · angular-angular	
0,25 m	EVCA39
2 m	EVCA42
10 m	EVCA44
20 m	EVCA45

Transmissão de correntes altas com baixa queda de tensão

O controle de cargas como os atuadores por meio do mestre IO-Link, exige uma infraestrutura correspondentemente robusta baseada em código L. Nossos cabos de conexão para o setor industrial são equipados com uma seção transversal de dimensão adequada e podem transmitir correntes de até 16 amperes sem problemas e sem queda significativa de tensão.

Dados técnicos em comum		
Corrente nominal	[A]	16
Cabos	[mm ²]	5 x 2,5
Grau de proteção		IP65 IP67 IP69K quando rosqueado com a contraparte correspondente
Materiais		
Invólucro / corpo		TPU laranja
Porca de conexão		Latão, niquelado
Anel de vedação		FKM
Revestimento		PUR, cinza

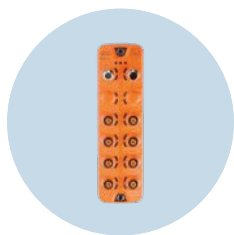
Certamente permanentemente vedados

Os conectores padrões M12 simplificam a conexão de sensores e atuadores. Não existe o risco de erros de fiação. Mesmo no caso de uma montagem manual, a porca de contorno pode ser apertada o suficiente para obter uma vedação permanente e confiável. O protetor contra vibrações mantém o roscado fixo na sua posição.

Com mestre IO-Link: conexão segura no nível do processo

Em combinação com os nossos mestres IO-Link PerformanceLine, os cabos EVC garantem a conexão confiável de sensores e atuadores à infraestrutura posterior.

BEST FRIENDS



Módulo IO-Link
Módulo de entrada/saída



Codificação L
Distribuidor Y



Mestre IO-Link
Mestre apropriado para o uso em campo



Para obter mais informações técnicas, acesse:
ifm.com/fs/EVCA15