



# Corrente para todos

Distribuidores de corrente de 16A com codificação L

- Módulos de campo com conector ecolink M12 confiável
- Robusto por ser completamente inteiriço
- Impermeabilidade confiável e duradoura mesmo em caso de montagem sem ferramentas
- Variantes para aplicações de refrigeração e alimentícias



IP67

IP69K

**ifm** – close to you!

Áreas de aplicação	Grau de proteção	Material do invólucro	Conector fêmea / conector macho	Nº do pedido
Coolant	IP67	PA laranja	Latão niquelado	<b>EBC171</b>
Food	IP69K	PA cinza	Aço-inox	<b>EBF017</b>

### Para consumidores potentes

Os distribuidores de corrente passiva com codificação L são, em princípio, semelhantes às “tomadas múltiplas” e oferecem uma capacidade de corrente de até 16 A. Isso os torna ideais para a alimentação de corrente de dispositivos potentes, como cabeças de válvulas, sensores para atuadores de 1/4 de volta, controles de motores, mestres IO-Link ou componentes de comando.

Em geral, são conectados diretamente a fontes de alimentação para aumentar o número de saídas disponíveis. No entanto, graças às opções simples de distribuição, os módulos podem ser usados de forma flexível em campo para alimentar os dispositivos com corrente.

### Robusto para aplicações exigentes

Os módulos inteiros e os conectores ecolink M12 são especialmente desenvolvidos para suportar choques e vibrações a longo prazo. Uma vantagem adicional: os conectores ecolink são compatíveis com todos os conectores M12 comuns utilizados em aplicações industriais. Para se obter a máxima vedação, recomenda-se o uso de conectores ifm ecolink.

A versão com invólucro cinza é perfeitamente adaptada aos requisitos da indústria de alimentos e bebidas. O invólucro robusto feito de PA, os conectores de aço inoxidável e o alto grau de proteção IP69K garantem uma operação confiável, mesmo com processos de limpeza intensos e frequentes.

Dados técnicos		
Tensão de operação	[V DC]	20...30
Corrente máxima		16 A (US) 16 A (UA)
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60

## BEST FRIENDS



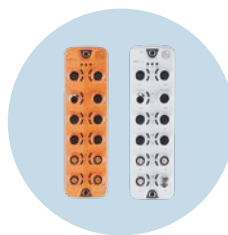
### Fonte de alimentação com IP67

Alimentação de 24 volts em campo, controlável via IO-Link



### Cabo de ligação com codificação em L

Grande seção do cabo para a transmissão de correntes altas



### Mestres IO-Link

PerformanceLine apropriada para o uso em campo, até 2 A por porta



Para obter mais informações técnicas, acesse:  
[ifm.com/fs/EBC171](http://ifm.com/fs/EBC171)