

## UNITRONIC® BUS CAN M12-M12

Cabo DeviceNet / CANopen : Conector M12 com soquete M12

Busystemcable M12, DeviceNet, CANopen, straight plug M12 on straight socket M12, A-coded, screened, PUR halogenfree, suitable for drag chain

### Info

Outras versões estão disponíveis em [www.lappkabel.de/konfektionsfinder](http://www.lappkabel.de/konfektionsfinder) ou mediante consulta



DeviceNet



Componentes de automação complementares da LAPP



Engenharia de máquinas e instalações



Tempo de montagem



Esteira porta-cabos

### Vantagens

Relação custo benefício, fiação mais eficiente das instalações fieldbus e instalação sensor/ atuador

Space-saving due to compact dimensions.

Localização de falhas rápida e fácil

Versão robusta

### Âmbitos de aplicação

Engenharia de máquinas e instalações

### Características do produto

5-core DeviceNet/CANopen cable, shielded

Conector M12 , Codificação A com rápido sistema de travamento

Apropriado para esteiras porta-cabos

Contem tag de identificação

Última atualização (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® BUS CAN M12-M12

### Referências às normas / Aprovações

UL-AWM-Style 21198 (80 °C / 300 V)

### Projeto do produto

Transmissão de dados: 2 x 0.25 mm<sup>2</sup> Alimentação: 2 x 0.34 mm<sup>2</sup> Fio dreno: 1 x 0.34 mm<sup>2</sup>

Cores dos condutores vermelho-preto, azul-branco

Cap externa: PUR livre de halogênio, violeta

Diametro externo: 6.7 mm

Versão Blindada

### Dados técnicos

Classificação ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001855

Descrição de Classe ETIM 5.0: Sensor-atuador patch cord

Classificação ETIM 6:

ID da classe ETIM 6.0: EC001855

Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo sensor/atuador pronto

Material:

Contato: CuSn

Superfície de contato: Ni/Au

Serrilha: Zinco fundido, niquelado

Corpo de pressão: TPU, retardante de chama, auto extingüível

Raio de flexão mínimo:

Com flexão: 70 mm

Tipo de proteção:

IP65/IP67

Temperatura ambiente (operação):

Plug/socket -25 °C to +90 °C

Fixed installation -40 °C to +80 °C

Flexing -20 °C to +70 °C

Codificação:

Padrão A

Corrente nominal em A:

4 A

### Observação

Todos os valores apresentados relativos aos produtos são valores nominais, salvo indicação em contrário. Valores adicionais, como p. ex., tolerâncias, podem ser fornecidas sob pedido - desde que se encontrem disponíveis e liberados para publicação.

DeviceNet é uma marca registrada da organização de usuários ODVA

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos

Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

**UNITRONIC® BUS CAN M12-M12**

Código do Produto	Descrição do Produto	Comprimento em m	Número de pinos	Projeto	Tensão nominal UN em V	Emb.
Conector / soquete						
22260795	AB-DN-M12MS-0,3PUR-M12FS	0,3	5	reto-reto	60	1
22260796	AB-DN-M12MS-1,0PUR-M12FS	1	5	reto-reto	60	1
22260797	AB-DN-M12MS-2,0PUR-M12FS	2	5	reto-reto	60	1
22260798	AB-DN-M12MS-5,0PUR-M12FS	5	5	reto-reto	60	1
22260799	AB-DN-M12MS-10,0PUR-M12FS	10	5	reto-reto	60	1

Última atualização (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03.16