

ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

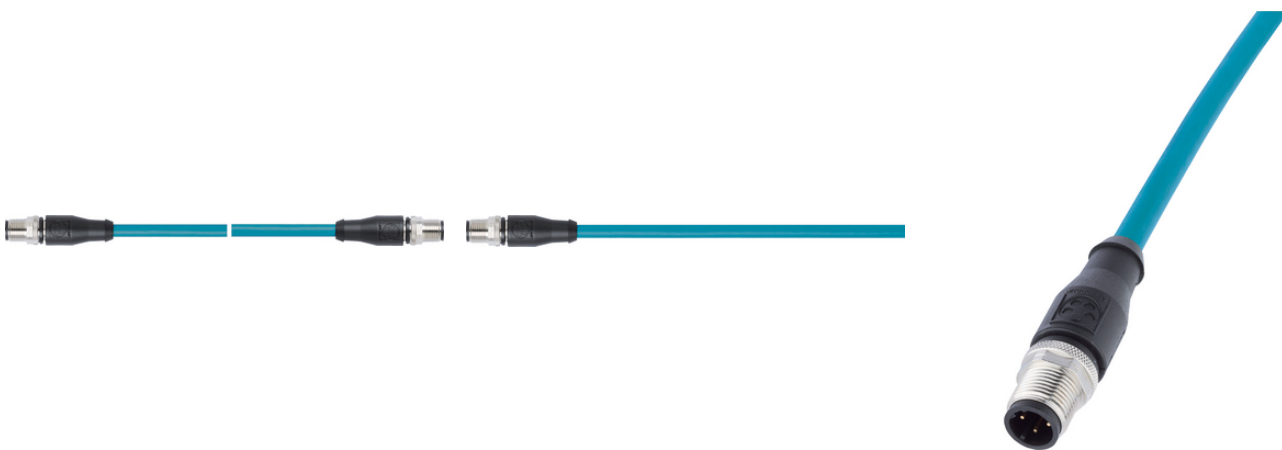
Patchcord M12 Industrial Ethernet

Patchcord M12/M12 Industrial Ethernet, codificação D, reto ou angulado, PUR
Cat.5 2 pares

Info

Livre de halogênio e retardante de chama

Outras versões podem ser vistas em www.lappkabel.de/konfektionsfinder ou mediante consulta.



Etherline®



Componentes de automação complementares da LAPP



Engenharia de máquinas e instalações



Livre de halogênio



Resistência mecânica



Tempo de montagem



Interferência de sinais



A prova d'água

Vantagens

Conexões não permanentes possibilitam a substituição rápida dos componentes
Para a conexão direta entre dois componentes elétricos

Âmbitos de aplicação

Última atualização (10.05.2024)

©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

ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

adequado para aplicações EtherCAT e EtherNet/IP
Adequado para uso em aplicações industriais
Para ambientes internos
Para aplicações flexíveis

Características do produto

Cumpre as exigências de acordo com Cat. 5e e Classe D
2 pares: 10/100 Mbit/s para Ethernet Industrial

Projeto do produto

Fio de Litz, 2x2x AWG26/7

A blindagem dos pares permite uma operação sem interferências o mais prolongada possível (desacoplamento)

Blindagem coletiva com trança de cobre e folha aluminizada

Revestimento externo de PUR

Cor: azul água (semelhante a RAL 5021)

Cabos de conexão e de união pré-montados com conector M12 D codificado com proteção contra vibrações

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 Classe de descrição MTIM 5.0: Patch cord de cobre (par trançado) industrial
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC002599 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo de interconexões de cobre industrial
Raio de flexão mínimo:	Flexing: 15 x outer diameter Instalação fixa: 8 x diâmetro externo
Tipo de proteção:	IP69
Faixa de temperatura:	Flexão: -5 °C a +50 °C (UL: +80 °C) Instalação fixa: -30 °C to +80 °C

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. Comprimentos e tipos adicionais de conectores sob pedido.

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.

**ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12**

Código do Produto	Descrição do Produto	Comprimento em m	Índice de cobre (kg/1.000 peças)
Conector M12 reto com conector M12 reto			
2171097	IE-5-M12D-S-1-P-2-26-7-M12D-S	1	19
2171098	IE-5-M12D-S-2-P-2-26-7-M12D-S	2	38
2171099	IE-5-M12D-S-3-P-2-26-7-M12D-S	3	57
2171100	IE-5-M12D-S-5-P-2-26-7-M12D-S	5	95
2171101	IE-5-M12D-S-10-P-2-26-7-M12D-S	10	190
2171102	IE-5-M12D-S-20-P-2-26-7-M12D-S	20	380
conector M12 reto com terminação livre			
2171103	IE-5-M12D-S-1-P-2-26-7-OE	1	19
2171104	IE-5-M12D-S-2-P-2-26-7-OE	2	38
2171105	IE-5-M12D-S-3-P-2-26-7-OE	3	57
2171106	IE-5-M12D-S-5-P-2-26-7-OE	5	95
2171107	IE-5-M12D-S-10-P-2-26-7-OE	10	190
2171108	IE-5-M12D-S-20-P-2-26-7-OE	20	380

Última atualização (10.05.2024)

©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

ETHERLINE® P Flex Cat.5e M12

