

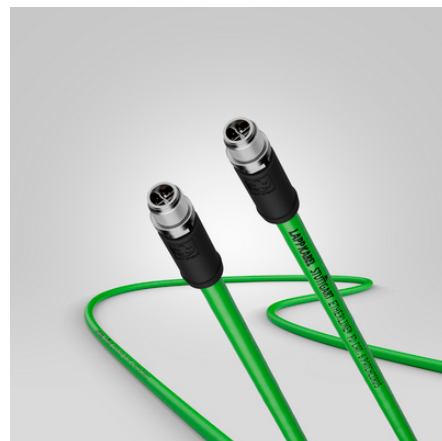
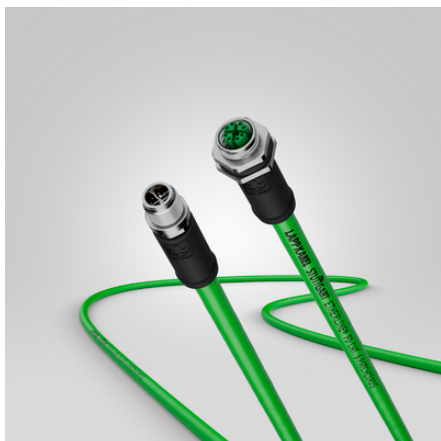
ETHERLINE® FD Cat.6 Patchcords

Industrial Ethernet Patchcord, Cat. 6, PUR, compatível com cadeia de arrasto

Info

Com base em 2170488

Other sizes upon request



Componentes de automação complementares da LAPP



Engenharia de máquinas e instalações



Tempo de montagem



Esteira porta-cabos

Vantagens

Connecting cable assembled on one or on both sides saves installation time and reduces or eliminates the potential for on-site assembly errors.

The connector's integrated vibration protection makes it resistant to shocks and vibrations.

Ideal protection against electromagnetic interference due to double shielding of aluminum-clad foil and copper braided shield with high coverage (SF/UTP).

Durable, resistant product thanks to the outer sheath PU material that is resistant to abrasions, notches and cuts.

Successfully tested for over 4 million bending cycles in the cable chain.

Âmbitos de aplicação

Cable design enables highly flexible, constantly flexing use in moving machine parts and in the cable chain.

Also suitable for EtherCAT and EtherNET/IP applications.

Can be used in dry, damp and harsh environments.

The PUR outer sheath and connectors withstand high mechanical loads.

The PUR outer sheath is insensitive to mineral oil-based lubricants and is chemically resistant in many cases.

Características do produto

Meets the requirements according to CAT.6, Class E

For use in drag chains

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

ETHERLINE® FD Cat.6 Patchcords

Projeto do produto

Fio de Litz, 4x2x AWG26/19

SF/UTP: Blindagem coletiva em folha de alumínio e em trança de cobre estanhado

Revestimento externo de PUR

Diâmetro exterior: 7,8 milímetros

Cor: verde (similar a RAL 6018)

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002599

Classe de descrição MTIM 5.0: Patch cord de cobre (par trançado) industrial

Raio de flexão mínimo:

Com flexão: 7,5 x diâmetro externo

Instalação fixa: 4x diâmetro do cabo

Tipo de proteção:

IP 67

Codificação:

M12: Standard X

Faixa de temperatura:

Com flexão: -30°C até +70°C

Instalação fixa: -30°C to +80°C

Observação

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® FD Cat.6 Patchcords

Código do Produto	Descrição do Produto	Comprimento em m	Índice de cobre (kg/1.000 peças)
Conector reto em conector reto			
2172237	IE-6-M12X-S-0,5-P-4-26-FD-M12X-S	0,5	15,85
2172238	IE-6-M12X-S-1-P-4-26-FD-M12X-S	1	31,7
2172239	IE-6-M12X-S-2-P-4-26-FD-M12X-S	2	63,4
2172240	IE-6-M12X-S-3-P-4-26-FD-M12X-S	3	95,1
2172241	IE-6-M12X-S-5-P-4-26-FD-M12X-S	5	158,5
2172242	IE-6-M12X-S-7-P-4-26-FD-M12X-S	7	221,9
2172243	IE-6-M12X-S-10-P-4-26-FD-M12X-S	10	317
2172244	IE-6-M12X-S-15-P-4-26-FD-M12X-S	15	475,5
2172245	IE-6-M12X-S-20-P-4-26-FD-M12X-S	20	634
Conector reto em soquete reto			
2172207	IE-6-M12XF-S-0,5-P-4-26-FD-M12X-S	0,5	15,85
2172208	IE-6-M12XF-S-1-P-4-26-FD-M12X-S	1	31,7
2172209	IE-6-M12XF-S-2-P-4-26-FD-M12X-S	2	63,4
2172210	IE-6-M12XF-S-3-P-4-26-FD-M12X-S	3	95,1
2172211	IE-6-M12XF-S-5-P-4-26-FD-M12X-S	5	158,5
2172212	IE-6-M12XF-S-7-P-4-26-FD-M12X-S	7	221,9
2172213	IE-6-M12XF-S-10-P-4-26-FD-M12X-S	10	317
2172214	IE-6-M12XF-S-15-P-4-26-FD-M12X-S	15	475,5
2172215	IE-6-M12XF-S-20-P-4-26-FD-M12X-S	20	634
2172298	IE-6-M12XF-S-0,5-P-4-26-FD-M12XF-S	0,5	15,85
2172299	IE-6-M12XF-S-1-P-4-26-FD-M12XF-S	1	31,7
2172300	IE-6-M12XF-S-2-P-4-26-FD-M12XF-S	2	63,4
2172301	IE-6-M12XF-S-3-P-4-26-FD-M12XF-S	3	95,1
2172302	IE-6-M12XF-S-5-P-4-26-FD-M12XF-S	5	158,5
2172303	IE-6-M12XF-S-7-P-4-26-FD-M12XF-S	7	221,9
2172304	IE-6-M12XF-S-10-P-4-26-FD-M12XF-S	10	317
2172305	IE-6-M12XF-S-15-P-4-26-FD-M12XF-S	15	475,5
2172306	IE-6-M12XF-S-20-P-4-26-FD-M12XF-S	20	634
Conector reto na extremidade do cabo livre			
2172246	IE-6-M12X-S-0,5-P-4-26-FD-OE	0,5	15,85
2172247	IE-6-M12X-S-1-P-4-26-FD-OE	1	31,7
2172248	IE-6-M12X-S-2-P-4-26-FD-OE	2	63,4
2172249	IE-6-M12X-S-3-P-4-26-FD-OE	3	95,1
2172250	IE-6-M12X-S-5-P-4-26-FD-OE	5	158,5

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

ETHERLINE® FD Cat.6 Patchcords

Código do Produto	Descrição do Produto	Comprimento em m	Índice de cobre (kg/1.000 peças)
2172251	IE-6-M12X-S-7-P-4-26-FD-OE	7	221,9
2172252	IE-6-M12X-S-10-P-4-26-FD-OE	10	317
2172253	IE-6-M12X-S-15-P-4-26-FD-OE	15	475,5
2172254	IE-6-M12X-S-20-P-4-26-FD-OE	20	634
soquete com outra ponta livre			
2173036	IE-6-M12XF-S-0,5-P-4-26-FD-OE	0,5	15,85
2172255	IE-6-M12XF-S-1-P-4-26-FD-OE	1	31,7
2172256	IE-6-M12XF-S-2-P-4-26-FD-OE	2	63,4
2172257	IE-6-M12XF-S-3-P-4-26-FD-OE	3	95,1
2172258	IE-6-M12XF-S-5-P-4-26-FD-OE	5	158,5
2172259	IE-6-M12XF-S-7-P-4-26-FD-OE	7	221,9
2172260	IE-6-M12XF-S-10-P-4-26-FD-OE	10	317
2172261	IE-6-M12XF-S-15-P-4-26-FD-OE	15	475,5
2172262	IE-6-M12XF-S-20-P-4-26-FD-OE	20	634

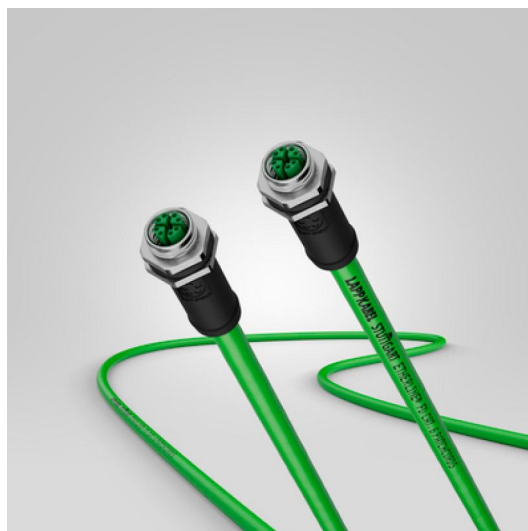
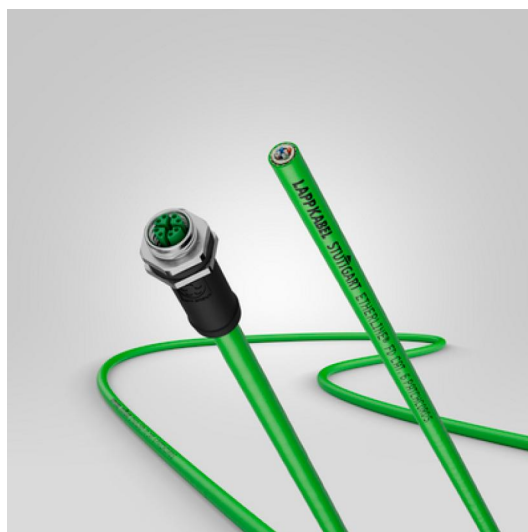
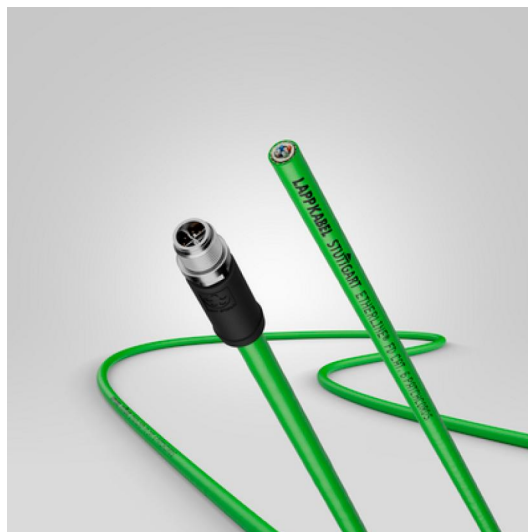
Última atualização (26.04.2024)

©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

ETHERLINE® FD Cat.6 Patchcords

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

ETHERLINE® FD Cat.6 Patchcords