

EPIC® POWER LS1 F7

Conectores circulares para servo motores e fornecimento de energia.

EPIC® LS1 Power cable coupler with flange for cable extensions for wall mounting

Info

Para montagem na parede rápida e segura de uma extensão de cabo

Made in Germany



Engenharia de máquinas e instalações



Energia Eólica



Boa resistência química



Resistente à corrosão



Proteção máxima contra vibrações



Resistência mecânica



Tempo de montagem



Excelente alívio de tensão



Necessidade de espaço

Última atualização (22.07.2024)

©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

EPIC® POWER LS1 F7



Robusto



Prensa-cabos SKINTOP® integrado



Interferência de sinais



A prova d'água



Variedade de certificações de aprovação

Vantagens

Elevada potência mesmo nos menores espaços de instalação, solução ideal para motores elétricos

Design EMC otimizado

Uso seguro em ambiente de campo através de uma classe de elevada proteção

Âmbitos de aplicação

Engenharia industrial

Servo-acionamentos e servomontagens

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 Descrição de Classe ETIM 5.0: Conector circular (conector industrial)
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC002635 Descrição da classe ETIM 6.0: Conector redondo (conectores industriais)
Tensão nominal em V:	630 V (contatos de 2 mm) 250 V (contatos de 1 mm)
Tensão nominal de impulso:	6 kV (contatos de 2 mm) 4 kV (contatos de 1 mm)
Corrente nominal em A:	26A/3+PE+4, 25A/5+PE (contatos de 2mm) 7 A (contatos de 1 mm)
Pollution degree:	3
Resistência de contato:	< 4 mOhm
Contatos:	Latão banhado a ouro
Números de contatos:	3+PE+4(2mm/1mm) 5+PE(2mm)
Terminação do cabo:	Terminal de crimpagem: 0,5 - 4,0 mm ² (contatos de 2 mm) Terminal de crimpagem: 0,14 - 1,0 mm ² (contatos de 1 mm)
Material:	Carcça: fundição de zinco niquelado sob pressão, latão niquelado Isolamento: PA, Vedação: FPM
Tipo de proteção:	IP68 (10h/1m)

Última atualização (22.07.2024)

©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

EPIC® POWER LS1 F7

Ciclos de operação mecânica:	500
Testado pela VDE:	Número de arquivo UL: E249137
Faixa de temperatura:	-25°C até +125°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.

EPIC® POWER LS1 F7

Código do Produto	Descrição do artigo	Contatos incluídos	Escala de aperto min	Escala de aperto max	Escala de aperto em mm	Tipo de fixação	Disposição dos pinos	Unidade de embalagem
Tipo LS1 F7, acoplador de cabo com flange de montagem, de 6 pinos para contatos macho								
73000020	LS1 F7	6	8,5	11	8,5 - 11	Ø 3,2mm (4x), M25x1,5 (com contraporca)	5+PE	5
73000021	LS1 F7	6	10,5	15,5	10,5 - 15,5	Ø 3,2mm (4x), M25x1,5 (com contraporca)	5+PE	5
76143000	LS1 F7	6	7,5	15,5	7,5 - 15,5	Ø 3,2mm (4x), M25x1,5 (com contraporca)	5+PE	5
Tipo LS1 F7 de 8 pinos para contatos macho								
73000016	LS1 F7	8	8,5	11	8,5 - 11	Ø 3,2mm (4x), M25x1,5 (com contraporca)	3+PE+4	5
73000017	LS1 F7	8	10,5	15,5	10,5 - 15,5	Ø 3,2mm (4x), M25x1,5 (com contraporca)	3+PE+4	5

Última atualização (22.07.2024)

©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