

## EPIC® POWER LS1 D6 curto

Conectores circulares para servo motores e fornecimento de energia.

Conector de cabo curto EPIC® LS1 Power com porca de acoplamento

### Info

Comprimento de cabos reduzido, se tornando mais fácil para montar

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 (18.07.2024)

©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 D6 curto



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<sup>2</sup> (contatos de 2 mm)

Terminal de crimpagem: 0,14 - 1,0 mm<sup>2</sup> (contatos de 1 mm)

Material:

Carcaça: fundição de zinco niquelado sob pressão, latão niquelado

Isolamento: PA,

Vedação: FPM

Tipo de proteção:

IP68 (10h/1m)

Última atualização (18.07.2024)

©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 D6 curto

Ciclos de operação mecânica:	500
Testado pela VDE:	Certificado com inspeção do processo de fabricação: REG. VDE n.º B25 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 D6 curto**

Código do Produto	Descrição do artigo	Contatos incluídos	Escala de aperto min	Escala de aperto max	Escala de aperto em mm	Disposição dos pinos	Unidade de embalagem
Tipo LS1 D6 curto, conector de cabo, de 6 pinos para contatos fêmea							
73000028	LS1 D6	6	8,5	11	8,5 - 11	5+PE	5
73000030	LS1 D6	-	8,5	11	8,5 - 11	5+PE	20
73000029	LS1 D6	6	10,5	15,5	10,5 - 15,5	5+PE	5
73000031	LS1 D6	-	10,5	15,5	10,5 - 15,5	5+PE	20
76123100	LS1 D6	6	7,5	15,5	7,5 - 15,5	5+PE	5
76123610	LS1 D6	-	7,5	15,5	7,5 - 15,5	5+PE	20
Tipo LS1 D6 curto, conector de cabo, de 8 pinos para contatos fêmea							
73000024	LS1 D6	8	8,5	11	8,5 - 11	3+PE+4	5
73000026	LS1 D6	-	8,5	11	8,5 - 11	3+PE+4	20
73000025	LS1 D6	8	10,5	15,5	10,5 - 15,5	3+PE+4	5
73000027	LS1 D6	-	10,5	15,5	10,5 - 15,5	3+PE+4	20
76124100	LS1 D6	8	7,5	15,5	7,5 - 15,5	3+PE+4	5
76124610	LS1 D6	-	7,5	15,5	7,5 - 15,5	3+PE+4	20

Última atualização (18.07.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02\_03.16