

## **EPIC® POWER LS1 F6**

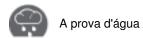
Conectores circulares para servo motores e fornecimento de energia.

Acoplamento EPIC® de 8 pinos para contatos macho para extensões de cabo

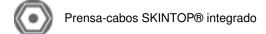




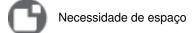


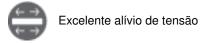


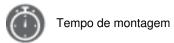


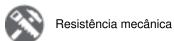


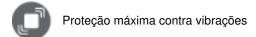














### **EPIC® POWER LS1 F6**



Resistente à corrosão



Boa resistência química



Energia Eólica



Engenharia de máquinas e instalações

#### Vantagens

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

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 mm² (contatos de 2 mm)

Terminal de crimpagem: 0,14 - 1,0 mm² (contatos de 1 mm)

Material: Carcaça: fundição de zinco niquelado sob pressão, latão

niquelado Isolamento: PA, Vedação: FPM

Tipo de proteção: IP68 (10h/1m)

Ciclos de operação mecânica: 500

Testado pela VDE: Certificado com inspeção do processo de fabricação: REG.

VDE n.º B25

Última atualização (23.03.2019)
©2019 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 F6**

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** 

# Última atualização (23.03.2019) ©2019 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