

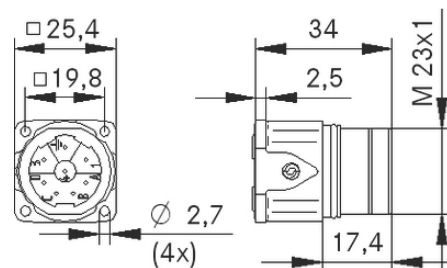
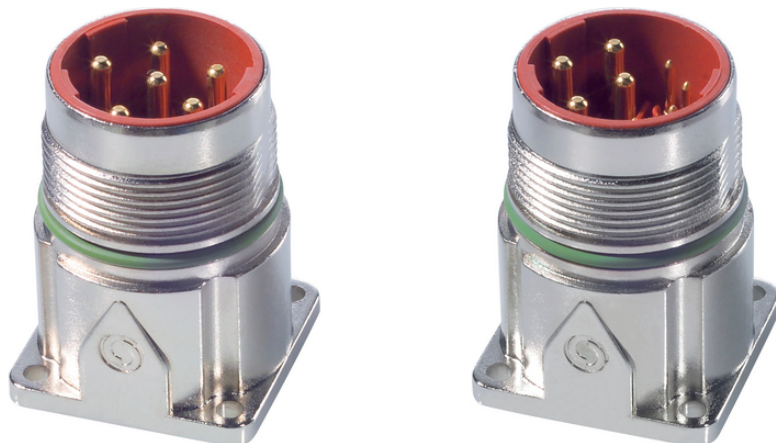
EPIC® POWER LS1 A1

Conectores circulares para servo motores e fornecimento de energia.

Painel de base do conector EPIC® LS1 Power para montagem na parede da frente

Info

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



Necessidade de espaço



Robusto

Última atualização (23.02.2024)

©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 A1



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 - 2,5 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

Número de arquivo UL: E249137

Faixa de temperatura:

-25°C até +125°C

EPIC® POWER LS1 A1

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 A1

Código do Produto	Descrição do artigo	Contatos incluídos	Escala de aperto em mm	Tipo de fixação	Disposição dos pinos	Peça/emb.
Tipo LS1 A1, para montagem em painel frontal, de 6 pinos, para contatos macho						
76003000	LS1 A1	6	-	Ø2,7mm (4x)	5+PE	5
76003510	LS1 A1	-	-	Ø2,7mm (4x)	5+PE	20
Tipo LS1 A1, para montagem em painel frontal, de 8 pinos, para contatos macho						
76004000	LS1 A1	8	-	Ø2,7mm (4x)	3+PE+4	5
76004510	LS1 A1	-	-	Ø2,7mm (4x)	3+PE+4	20