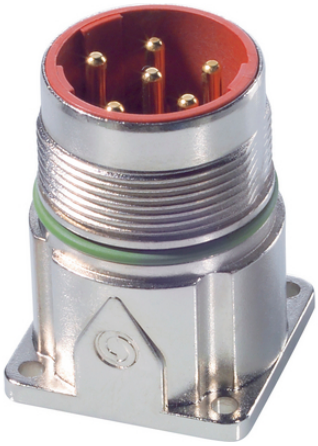
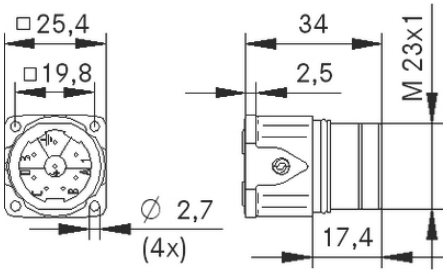
EPIC® POWER LS1 A1

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 (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

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 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 - 2,5 mm^2 (contatos de 2 mm) Terminal de crimpagem: 0,14 - 1,0 mm^2 (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

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

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.

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

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

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