

**ÖLFLEX® SERVO Linha Estendida de acordo com o padrão
Siemens 6FX8002 (PUR)**

Core Line para carga elevada na cadeia de alimentação de energia

Info

Produção e confecção clássicas

Conector com inivação, conexão com tela segura

Para as exigências mecânicas mais elevadas



Componentes de automação complementares da LAPP



Engenharia de máquinas e instalações



Resistência mecânica



Excelente alívio de tensão



Robusto



Segurança



Conector com carcaça padrão



A prova d'água

Vantagens

Fabricação regional disponível em todo o mundo

Norma de qualidade Lapp

Última atualização (24.04.2024)

©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

**ÖLFLEX® SERVO Linha Estendida de acordo com o padrão
Siemens 6FX8002 (PUR)****Âmbitos de aplicação**

Especial para a construção de máquinas de usinagem
Versões para esteiras porta-cabos: para distâncias até 100 m (horizontal)
Para seqüências de movimentos dinâmicos altas

Características do produto

Linha Estendida para esforço mecânico elevado em esteiras porta-cabos
Comprovado para as exigências mais dinâmicas e comprimento do trajeto de deslocamento

Referências às normas / Aprovações

Design de acordo com o padrão SIEMENS® 6FX8002.
Retardo de chama de acordo com IEC 60332-1-2, VW-1, FT1

Projeto do produto

Espectro completo de tipos
Condutor do freio com seção transversal de 1,5 mm²

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Descrição de classe ETIM 5.0: Cabo de controle
Cód. ident. cond.::	Condutores de potência: preto com marcação U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D /L-; condutor de proteção VD/ AM Versões opcionais com um par de condutores de controle: preto; branco Dois pares de condutores de controle: preto com números brancos: 5, 6, 7, 8
Projeto do condutor:	Fio extrafinos de acordo com VDE 0295, classe 6 / EMC 60228 Cl. 6
Raio de flexão mínimo:	Para uso flexível: 7,5 x diâmetro externo (1,5-16 mm ²) 10 x diâmetro externo (25-50 mm ²) Instalação fixa: 4 x diâmetro externo
Tensão nominal:	Condutores de potência e condutores de controle: IEC U ₀ /U: 600/1000 V UL & CSA: 1000 V
Tensão de ensaio:	Condutor/Condutor: 4 kV Condutor/Tela: 4 kV
Condutor de proteção:	G = com condutor de proteção verde/amarelo
Faixa de temperatura:	Com flexão: -40 °C a +90 °C (UL/CSA: +80 °C) Instalação fixa: -50 °C a +90 °C (UL/CSA: +80 °C)
Ciclos de dobra alternados:	10 mi ciclos

Observação

Todos os valores apresentados relativos aos produtos são valores nominais, salvo indicação em contrário. Valores adicionais, como p. ex., tolerâncias, podem ser fornecidas sob pedido - desde que se encontrem disponíveis e liberados para publicação. Algumas designações Siemens (6FX5002/5008, 6FX7002/7008, 6FX8002/8008) são marcas registradas da Siemens AG e servem apenas para comparação

Outros comprimentos e outras extremidades do cabo sob pedido

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos

Última atualização (24.04.2024)

©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

**ÖLFLEX® SERVO Linha Extendida de acordo com o padrão
Siemens 6FX8002 (PUR)**

Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.
Outras peças e complementos on-line: <https://servoconfigurator.lappgroup.com/de/>

**ÖLFLEX® SERVO Linha Estendida de acordo com o padrão
Siemens 6FX8002 (PUR)**

Código do Produto	Comprimento em m	Descrição do Produto SIEMENS®	Índice de cobre (kg/1.000 peças)	Comprimentos adicionais	PU
ÖLFLEX® SERVO Core Line para Siemens 6FX8002 (PUR)					
5480000015	10.0	2AD00	680	Outros comprimentos disponíveis	1
5480000065	10.0	2AH00	790	Outros comprimentos disponíveis	1
5480000165	10.0	2CA31	860	Outros comprimentos disponíveis	1
5480000290	10.0	2CH00	680	Outros comprimentos disponíveis	1
5480000390	10.0	2DC10	380	Outros comprimentos disponíveis	1
5480000415	10.0	2DC20	380	Outros comprimentos disponíveis	1
5480000440	10.0	2EQ10	860	Outros comprimentos disponíveis	1
5480004940	10.0	5CN51	3034	Outros comprimentos disponíveis	1
5480005290	10.0	5CS13	4.624,7	Outros comprimentos disponíveis	1
5480005440	10.0	5CS51	3034	Outros comprimentos disponíveis	1
5480005990	10.0	5DN51	3.372,25	Outros comprimentos disponíveis	1

Última atualização (24.04.2024)

©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