

ÖLFLEX® SERVO Core Line de acordo com o padrão SEW (PUR)

Fiação servo em conformidade com SEW®, pré-montada e testada



Engenharia de máquinas e instalações



Resistência mecânica



Segurança



Conector com carcaça padrão



A prova d'água

Vantagens

Fabricação regional disponível em todo o mundo
Norma de qualidade Lapp

Âmbitos de aplicação

Especial para a construção de máquinas de usinagem
For travel distances up to 10 m
Para exigências altamente dinâmicas
Máquinas automáticas de montagem e guarnição Linhas de produção
Aplicações de cadeia

Características do produto

Novo cabo servo de PUR, livre de halogênio e blindado
Conceito inovador de conector
Core Line para carga elevada na cadeia de alimentação de energia

Última atualização (23.04.2024)

©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 Core Line de acordo com o padrão SEW (PUR)**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 alimentação: coloridos com impressão branca Marrom com impressão branca: V/L2 Preto com impressão branca: U/L1/C/L+ Cinza com impressão branca: W/L3/D/L-GN/GE Condutor de proteção Fios de controle: WS; SW
Projeto do condutor:	fio fino de acordo com VDE 0295, classe 5/EMC 60228, classe 5
Raio de flexão mínimo:	Aplicação de cadeia: 7,5 x diâmetro do cabo Instalação fixa: 4x diâmetro do cabo
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:	5 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. Preço base do cobre: EUR 150/100 kg. Consulte o apêndice T17 do catálogo para a definição e cálculo dos custos adicionais relacionados com o cobre.

SEW® é uma marca registrada da SEW Eurodrive GmbH & Co KG, Ernst-Blickle Str. 42; D-76646 Bruchsal

Os códigos dos produtos se referem a peças originais da LAPP

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.

Outras peças e comprimentos on-line: <https://servoconfigurator.lappgroup.com/de/>



ÖLFLEX® SERVO Core Line de acordo com o padrão SEW (PUR)

Código do Produto	Comprimento em m	Descrição do artigos LENZE	AD em mm	Seção transversal do cabo	Índice de cobre (kg/1.000 peças)
5440000174	10.0	13331221	12,9	4G1,5+(3x1,0)	1.514,1
5440000175	10.0	13332155	14,1	4G2,5+(3x1,0)	1.909,44
5440000176	10.0	13332163	16,3	4G4+(3x1,0)	2.844,45

Última atualização (23.04.2024)

©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