

### Descrição de produto

Este cabo para o Padrão Siemens 6FX5002 é a versão mais econômica de alta qualidade da versão altamente flexível 6FX8002;100% compatível com sistemas Siemens;O revestimento externo em PVC é resistente a óleo permitindo que sejam usados particularmente em áreas industriais;Para fixar/instalação estática



### Escala de aplicação

- Engenharia de planta
- Servo drives e cabos pré montados

### Vantagens

- Este cabo para o Padrão Siemens 6FX5002 é a versão mais econômica de alta qualidade da versão altamente flexível 6FX8002
- 100% compatível com sistemas Siemens
- O revestimento externo em PVC é resistente a óleo permitindo que sejam usados particularmente em áreas industriais
- Para fixar/instalação estática

### Projeto

- Design de acordo com o padrão Siemens 6FX5002.
- Revestimento externo: componente de vinil de PVC especial, a prova de chamas de acordo com IEC 332.1,



## Projeto

---

- Versões e comprimentos adicionais podem ser entregues rapidamente.

## Nota

---

- A temperatura indicada contínua de 350°C se refere ao uso especificado.
- Posteriormente os dados técnicos dos cabos utilizados

## Dados técnicos

### Aprovações

Cabos de Potência VDE-Reg 7855 UL/CSA AWM style 2570

Cabos de sinal: UL/CSA AWM estilo 2502

### Trançado do condutor

Fios finos de cobre nú de acordo com VDE 0295

Cl. 6/IEC 60228 Cl.6

### Raio de curvatura mínima

Instalação fixa: 5 x diâmetro externo

Flexível: 12 x diâmetro externo

### Tensão nominal

Cabos de sinal: - 30 V AC/DC (UL/CSA) - 250 V AC (IEC)

Cabos de Potência: - Núcleos: 1000 V (UL/CSA) 600 /1000 V (IEC) - Núcleos de controle: 750 V (UL/CSA) 30 V AC (IEC)

### Zona de Temperatura

instalação fixa: -20 °C a +80 °C

flexível: 0°C a +60°C

## Lista dos artigos

Código do Produto	Comprimento em m	Designação de montagem SIEMENS®	Designação do cabo SIEMENS®	Peso em cobre: Kg/Km	Comprimentos intermediários adicionais	Unidade por embalagem
Cabo montado para sistemas de transmissão de sinal						
74305559	10.0	6FX5002-2AD00-1BA0	6FX5008-1BD41	630.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74305659	10.0	6FX5002-2AD04-1BA0	6FX5008-1BD41	630.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1



74305759	10.0	6FX5002-2AH00-1BA0	6FX5008-1BD21	770.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74305859	10.0	6FX5002-2CA11-1BA0	6FX5008-1BD21	770.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74306059	10.0	6FX5002-2CA31-1BA0	6FX5008-1BD51	690.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74306159	10.0	6FX5002-2CA34-1BA0	6FX5008-1BD51	690.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74306659	10.0	6FX5002-2CF01-1BA0	6FX5008-1BD41	630.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74306759	10.0	6FX5002-2CF02-1BA0	6FX5008-1BD41	630.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74306859	10.0	6FX5002-2CH00-1BA0	6FX5008-1BD41	630.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74307059	10.0	6FX5002-2EQ10-1BA0	6FX5008-1BD51	690.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74307159	10.0	6FX5002-2EQ14-1BA0	6FX5008-1BD51	690.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
70430150	10.0	6FX5002-2DC00-1BA0	6FX2008-1DC00	370.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1



70430069	10.0	6FX5002-2DC10-1BA0	6FX2008-1DC00	370.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
70430151	10.0	6FX5002-2DC20-1BA0	6FX2008-1DC00	370.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
Cabo montado para servo drives sem freio						
74307259	10.0	6FX5002-5CA01-1BA0	6FX5008-1BB11	880.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74307459	10.0	6FX5002-5CA05-1BA0	6FX5008-1BB11	880.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74308259	10.0	6FX5002-5CA31-1BA0	6FX5008-1BB21	1320.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74308559	10.0	6FX5002-5CA41-1BA0	6FX5008-1BB31	1950.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74308659	10.0	6FX5002-5CA51-1BA0	6FX5008-1BB41	2800.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
70430003	10.0	6FX5002-5CS01-1BA0	6FX5008-1BB11	880.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
70430004	10.0	6FX5002-5CS11-1BA0	6FX5008-1BB21	1940.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
Cabo montado para servo drives com freio						



74308959	10.0	6FX5002-5DA01-1BA0	6FX5008-1BA11	1500.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74309159	10.0	6FX5002-5DA05-1BA0	6FX5008-1BA11	1430.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74309960	10.0	6FX5002-5DA31-1BA0	6FX5008-1BA21	1940.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74313361	10.0	6FX5002-5DA41-1BA0	6FX5008-1BA31	2720.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
74313661	10.0	6FX5002-5DA51-1BA0	6FX5008-1BA41	3510.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
70430001	10.0	6FX5002-5DS01-1BA0	6FX5008-1BA11	1500.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1
70430002	10.0	6FX5002-5DS11-1BA0	6FX5008-1BA21	1940.0	Todos os comprimentos disponíveis sob pedido	1

**Nota de rodapé:**

Todos os valores dos produtos relacionados mostrados são valores nominais, salvo indicação diferente. Valores adicionais, por exemplo, tolerâncias nos submetemos a pedido - se disponível e liberado para publicação  
Preço base do cobre: EUR 150 / 100 kg; Para definição e utilização do "Preço base do metal" e "Preço fixo" ver T17  
Algumas designações Siemens (6FX5002/5008, 6FX7002/7008, 6FX8002/8008) são marcas registradas por Siemens AG e a finalidade é somente para comparação. DESINA® é uma marca registrada da Association of German Machine Tool Manufacturers

Uma parte do código do produto genuíno se refere a LAPP

As fotografias não são reproduções exatas e fiéis dos respectivos produtos.

Para maiores informações ou novas consultas, entre em contato conosco:

[vendas@lappbrasil.com.br](mailto:vendas@lappbrasil.com.br)

Tel: 11 2166 4166