

Descripción del producto

Cables sensores y para servomotores de gran flexibilidad, específicos para uso en cadenas portacables.;100% compatible con los sistemas Siemens.;El recubrimiento de PUR resistente a aceites permite su uso en entornos industriales.



Ámbito de uso

- Ingeniería de planta
- Servomotores y cables preconectorizados para servos.

Beneficios

- Cables sensores y para servomotores de gran flexibilidad, específicos para uso en cadenas portacables.
- 100% compatible con los sistemas Siemens.
- El recubrimiento de PUR resistente a aceites permite su uso en entornos industriales.

Diseño

- Conductores superfinos trenzados de cobre: > Cables de señales: estañados > Cables de alimentación: desnudos
- Diseñado conforme al estándar 6FX 8002 de SIEMENS®.
- Cubierta de PUR.
- Cables de señal: Verde (RAL 6018)



- Cable para servomotores: Naranja (RAL 2003)

Versión

- Plazos de entrega rápidos para otras versiones y longitudes.

Aviso

- Por favor, siga las directrices de instalación en caso de montaje en cadena portacables.
- La longitud máxima de los cables debe ser conforme a las instrucciones del fabricante de los servocontroladores.
- Los datos técnicos se corresponden con los cables utilizados

Características de producto

- Resistencia a la abrasión y a cortes, sin halógenos y resistencia al aceite

Datos técnicos

Aprobaciones

Cables de alimentación: Reg. VDE UL AWM Style 21223 CSA AWM I/II, A/B 1000V 80° FT 1
Cable sensor: UL/CSA AWM Style 20236

Radio de curvatura mínimo

Cables de alimentación: Instalación fija: 4 x D Uso flexible: 1,5 mm² - 16 mm²; 7,5 x D 25 mm² - 50 mm²; 10 x D Conductores de señal: Instalación fija: 4 x D Uso flexible: 8 x D

Tensión nominal

Cables de señal: - 30 V CA/CC (UL/CSA) - 250 V CA (CEI)
Cables de alimentación - Conductores de alimentación: 600 /1.000 V (IEC) 1.000 V (UL/CSA) - Conductores de control: 250 V CA (IEC) 1.000 V (UL/CSA)

Rango de temperaturas

Instalación fija: de -50 °C a +80 °C
Flexión: de -20 °C a +60 °C

Lista de artículos

Artikel-nummer	Longitud en m	Artículo con designación SEW	Denominación del montaje Siemens	Denominación del cable Siemens	Índice de cobre kg/1.000 ud.	Otras dimensiones	Unid. de embalaje
Preforma para sistemas de transmisión de señales							

70301549	10.0		6FX8002-2AD00-1BA0	6FX8008-1BD41	660.0	disponible en otras longitudes	1
74303559	10.0		6FX8002-2AD04-1BA0	6FX8008-1BD41	660.0	disponible en otras longitudes	1
70389020	10.0		6FX8002-2AH00-1BA0	6FX8008-1BD41	770.0	disponible en otras longitudes	1
70301550	10.0		6FX8002-2CA11-1BA0	6FX8008-1BD21	770.0	disponible en otras longitudes	1
70301553	10.0		6FX8002-2CA31-1BA0	6FX8008-1BD51	860.0	disponible en otras longitudes	1
70301554	10.0		6FX8002-2CA34-1BA0	6FX8008-1BD51	860.0	disponible en otras longitudes	1
70301563	10.0		6FX8002-2CG00-1BA0	6FX8008-1BD21	770.0	disponible en otras longitudes	1
70301564	10.0		6FX8002-2CH00-1BA0	6FX8008-1BD41	660.0	disponible en otras longitudes	1
70301567	10.0		6FX8002-2EQ10-1BA0	6FX8008-1BD51	860.0	disponible en otras longitudes	1
70391522	10.0		6FX8002-2EQ14-1BA0	6FX8008-1BD51	860.0	disponible en otras longitudes	1
70301568	10.0		6FX8002-2CF01-1BA0	6FX8008-1BD41	660.0	disponible en otras longitudes	1
70301569	10.0		6FX8002-2CF02-1BA0	6FX8008-1BD41	660.0	disponible en otras longitudes	1
70301575	10.0		6FX8002-4AA21-1BA0	6FX8008-1BD61	540.0	disponible en otras longitudes	1

70430149	10.0		6FX8002-2DC00-1BA0	6FX8008-2DC00	410.0	disponible en otras longitudes	1
70431018	10.0		6FX8002-2DC10-1BA0	6FX8008-2DC00	410.0	disponible en otras longitudes	1
70430096	10.0		6FX8002-2DC20-1BA0	6FX8008-2DC00	410.0	disponible en otras longitudes	1
Preforma para motores sin freno							
70301578	10.0		6FX8002-5CA01-1BA0	6FX8008-1BB11	840.0	disponible en otras longitudes	1
70301601	10.0		6FX8002-5CA05-1BA0	6FX8008-1BB11	960.0	disponible en otras longitudes	1
70301583	10.0		6FX8002-5CA31-1BA0	6FX8008-1BB21	1350.0	disponible en otras longitudes	1
70301585	10.0		6FX8002-5CA41-1BA0	6FX8008-1BB31	2060.0	disponible en otras longitudes	1
70301586	10.0		6FX8002-5CA51-1BA0	6FX8008-1BB41	2710.0	disponible en otras longitudes	1
70430007	10.0		6FX8002-5CS01-1BA0	6FX8008-1BB11	960.0	disponible en otras longitudes	1
70430008	10.0		6FX8002-5CS11-1BA0	6FX8008-1BB21	1280.0	disponible en otras longitudes	1
Preforma para motores con freno							
70301588	10.0		6FX8002-5DA01-1BA0	6FX8008-1BA11	1430.0	disponible en otras longitudes	1
70301600	10.0		6FX8002-5DA05-1BA0	6FX8008-1BA11	1430.0	disponible en otras longitudes	1
70301594	10.0		6FX8002-5DA31-1BA0	6FX8008-1BA21	1860.0	disponible en otras longitudes	1

70301597	10.0		6FX8002-5DA41-1BA0	6FX8008-1BA31	2610.0	disponible en otras longitudes	1
70301598	10.0		6FX8002-5DA51-1BA0	6FX8008-1BA41	3300.0	disponible en otras longitudes	1
70430005	10.0		6FX8002-5DS01-1BA0	6FX8008-1BA11	1430.0	disponible en otras longitudes	1
70430006	10.0		6FX8002-5DS11-1BA0	6FX8008-1BA21	1860.0	disponible en otras longitudes	1

Nota de pie de página:

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.

Base de precio de cobre: 150 € / 100 kg; para uso y definición de la "base de precio de metal" e "índice de metales", consulte apéndice T17

Las denominaciones Siemens (6FX5002/5008, 6FX7002/7008, 6FX8002/8008) son marcas registradas de Siemens AG y se utilizan solo a título comparativo DESINA® es una marca registrada de la Asociación Alemana de Fabricantes de Máquinas-herramienta.

Los números de artículo hacen referencia a artículos originales de LAPP.

Otros diseños de construcción y longitudes disponibles por encargo.

Las fotografías no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.

Representante oficial de:



LAPP GROUP

[Argentina - Paraguay]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212

Mail: ventas@nakase.com.ar / Web: www.nakase.com.ar