

### Descripción del producto

Cables para servomotores, "resolvers" y "encoders" para instalación fija o aplicación en cadena portacables.; Su cubierta exterior hace que sean particularmente aptos para el uso en entornos industriales.



### Ámbito de uso

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

### Beneficios

- Cables para servomotores, "resolvers" y "encoders" para instalación fija o aplicación en cadena portacables.
- Su cubierta exterior hace que sean particularmente aptos para el uso en entornos industriales.

### Diseño

- Diseñado conforme a sistemas de accionamiento específicos:
- No propagador de la llama, conforme a IEC 60332-1-2.

### Versión

- Plazos de entrega rápidos para otras versiones y longitudes.

### Aviso

- En referencia al modelo de gran flexibilidad, por favor, observe las instrucciones de montaje para cables en

sistemas de cadenas de transmisión.

- 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

## Datos técnicos

### Aprobaciones

Cable de alimentación: UL AWM-Style 2587

### Radio de curvatura mínimo

Cable de alimentación en flexión ocasional: 15 x diámetro exterior

Cable de señal para instalación flexible: 15 x diámetro exterior

### Tensión nominal

Cable de alimentación: Conductores de alimentación: IEC 750 V, UL 600 V Conductores de señal: IEC 350 V, UL 600 V

Cable de señal: 250 V

### Tensión de prueba

Cable de alimentación: 2 kV

Cable de señal: 1,5 kV

### Rango de temperaturas

Cable de alimentación de uso flexible: -10 °C hasta +80 °C

Cable de señal en flexión: de -5 °C a +70 °C

## Lista de artículos

Artikel-nummer	Longitud en m	Artículo con designación SEW	Estático	Ultraflexibles	Núm. de conductores y sección en mm <sup>2</sup>	Índice de cobre kg/1.000 ud.	Otras dimensiones	Unid. de embalaje
Cable para motores								
70430251	10.0	05904544	x		4G 1,5	880.0	disponible en otras longitudes	1
70430250	10.0	13324853	x		4G1,5+3x1	1510.0	disponible en otras longitudes	1
Preforma para sistemas de transmisión de señales								
70430249	10.0	13324535	x		6x2x0,25	695.0	disponible en otras longitudes	1



70430252	10.0	1995405		x	6x2x0,25	718.0	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 Lenze® (EWLM\_, EWLR\_, EWLE\_, EWLL\_, EYL y EYP) son marcas registradas de Lenze® 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.

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](mailto:ventas@nakase.com.ar) / Web: [www.nakase.com.ar](http://www.nakase.com.ar)