

ÖLFLEX® SERVO Core Line para SEW (PUR)

Confección servo según estándar de SEW®, confeccionado y probado



Ingeniería de planta



Resistencia mecánica



Fiabilidad



Conector con carcasa estándar



Impermeable

Beneficios

Disponible a nivel mundial
Estándar de calidad Lapp

Ámbito de uso

Ideales para fabricación de máquina-herramienta
For travel distances up to 10 m
Para aplicaciones altamente dinámicas
Maquinaria y procesos industriales
Uso en cadenas portacables

Características de producto

Nuevo cable servo con cubierta PUR, libre de halógenos y apantallado
Conector de concepto innovador
Core Line para uso en cadenas portacables de exigencia media

Última actualización (04.04.2022)

©2022 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SERVO Core Line para SEW (PUR)

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Descripción de clase ETIM 5.0: cable de control
Código de identificación de conductores:	Supply cores: colored with white printing Brown with white printing: V / L2 Black with white printing: U/L1/C/L + Gris con impresión en blanco: W/L3/D/L-GN/GE conductores de protección conductores de control: blanco; negro
Formación del conductor:	Hilos finos trenzados según IEC 60228/ VDE 0295, clase 5
Radio de curvatura mínimo:	Aplicaciones de cadenas: 7,5 x diámetro de cable Instalación fija: 4 x diámetro de cable
Tensión nominal:	Conductores de alimentación y control: IEC: U ₀ /U: 600/1000 V UL & CSA: 1000 V
Tensión de prueba:	Conductor/conductor: 4 kV Conductor/pantalla: 4 kV
Conductor de protección:	G = con conductor de protección AM/VE
Rango de temperaturas:	Uso flexible: de -40 °C a +90 °C (UL/CSA: +80 °C) Instalación fija: de -50 °C a +90 °C (UL/CSA: +80 °C)
Ciclos de flexión continuos:	5 millones de ciclos

Nota

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.

Precio a cobre base. Para calcular el precio total consulte el anexo del catálogo T17 para obtener información sobre la definición y cálculo.

SEW® es una marca registrada de SEW Eurodrive GmbH & Co KG, sita en Ernst-Blickle Str. 42, D-76646 Bruchsal

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

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

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

Otros artículos y longitudes Online <https://servoconfigurator.lappgroup.com/de/>

ÖLFLEX® SERVO Core Line para SEW (PUR)

Referencia	Longitud en m	Artículo con designación LENZE	Diámetro en mm	Núm. de conductores y sección en mm ²	Índice de cobre kg/1.000 ud.
ÖLFLEX® SERVO Core Line SEW (PUR)					
5440000105	10.0	01993194	8,4	5x2x0,25	521,16
5440000106	10.0	13327437	8,4	5x2x0,25	521,16
5440000108	10.0	13324551	9,4	6x2x0,25	590,85
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 actualización (04.04.2022)

©2022 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03_16