ÖLFLEX® CRANE 2ST

Cables de PVC flexibles en frío con fiadores exteriores de acero

ÖLFLEX® CRANE 2ST, cable de control de PVC con órganos de soporte de acero exteriores para botones pulsadores y almacenes de estantes elevados, flexible en frío, U_0/U: 300/500 V

Info
Nuevo producto, sucesor de ÖLFLEX® CRANE 2S



Apto para uso en exteriores

resistente al frío

Protección frente a descarga de tracción

Resistente a radicación UV

Beneficios
Dos elementos de soporte de acero especial integrados en la cubierta exterior absorben la carga de tracción producida durante la operación
Resistencia a la tracción de los elementos de soporte de 2100 N

Ámbito de uso
Para la interconexión de paneles de control móviles
Un cable de eje autoportante; en sistemas de bastidores elevados
Apto para uso a la intemperie
No apto como cable de ascensor
Los tipos de aplicación aptos para los cables ÖLFLEX® CRANE y ÖLFLEX® LIFT pueden encontrarse en el apéndice, tabla de selección A3

Última actualización (16.07.2025)
©2025 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® CRANE 2ST

Características de producto
No propagador de la llama, según IEC 60332-1-2
Flexible a bajas temperaturas

Norm references / Approvals
Basado en VDE 0250

Composición de producto
Conductor made of bare copper wires
Aislamiento de base de PVC especial.
Envoltura especial textil que mejora el deslizamiento entre la cubierta y el núcleo
Cubierta exterior de base de PVC especial
Fiadores de acero integrados en la cubierta exterior

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Descripción de clase ETIM 5.0: cable de control
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Línea de control
Código de identificación de conductores:	Negro con números blancos según VDE 0293-334
Formación del conductor:	Hilo extrafino, conforme a VDE 0295 Clase 6 / IEC 60228 Clase 6
Radio de curvatura mínimo:	Uso flexible: 20 x diámetro exterior
Tensión nominal:	U_0/U: 300/500 V
Tensión de prueba:	4000 V
Conductor de protección:	G = con conductor de protección AM/VE X = sin conductor de protección
Rango de temperaturas:	Uso flexible: de -15 °C a +70 °C

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.
Encuentre las longitudes estándar en www.lappgroup.es/longitudesestandar
Tipo de embalaje: rollo si ≤ 30 kg y ≤ 250 m, bobina en los demás casos
Especifique la unidad de embalaje deseada (ej. 1 bobina de 500 m ó 5 rollos de 100 m)
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.

Última actualización (16.07.2025)
©2025 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® CRANE 2ST

Referencia	Núm. de conductores y sección en mm²	Ø de cable (mm)	Distancia entre hilos en mm	Índice de cobre kg/km	Weight (kg/km)
2027503	8.0 G 1.5	13,6	19	115	430
2027504	12.0 G 1.5	15,5	21	172,8	510
2027505	20.0 G 1.5	20	25	288	720

Última actualización (16.07.2025)
©2025 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