ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRYY11Y

ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRYY11Y, cable de alimentación y control de PUR/PVC para vehículos comerciales, aplicaciones en camiones, 60 V CC, ADR, TÜV, ISO6722, ISO4141-3

Info
Para vehículos industriales
Para transporte de materiales peligrosos
Resistente a la hidrólisis y a los microbios





- Apto para uso en exteriores
- Gran resistencia química
- Resistencia mecánica
- Resistente a aceites
- Resistente a radicación UV

Beneficios
Con la aprobación especial de ADR
La aprobación ADR permite el uso en vehículos que transportan mercancías peligrosas

Ámbito de uso
Para vehículos industriales
Cableado de equipamiento eléctrico de remolques y semi-remolques

Características de producto
Resistente a la radiación UV
Resistente al frío
Resistente a la mayoría de aceites, condiciones climáticas y productos químicos
Resistente a la hidrólisis y a los microbios

Última actualización (25.01.2026)
©2026 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® TRUCK 470 P FLRYY11Y

Norm references / Approvals
ISO 4141 y DIN/ISO 6722

Composición de producto
Conductor made of bare copper wires
Aislamiento de base de PVC
Cubierta interior de PVC especial.
Cubierta exterior de PUR especial

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:	ISO 4141-3
Capacidad del par de datos:	Relacionada con la distancia entre conductores, máx. 50 pF/m y entre cada conductor de datos y los demás conductores del cable, máx. 100 pF/m.
Formación del conductor:	Hilos finos, según DIN/ISO 6722
Radio de curvatura mínimo:	12 x diámetro exterior
Tensión nominal:	60 V
Tensión de prueba:	5 kV valor eficaz mínimo 5 min.
Rango de temperaturas:	Instalación fija: de -40° C a +85° C Área de aplicación, Clase A

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 (25.01.2026)
©2026 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® TRUCK 470 P FLRYY11Y

Referencia	Núm. de conductores y sección en mm²	Diámetro exterior [mm]	Color	Índice de cobre kg/km	Weight (kg/km)
ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRYY11Y					
7027080	2 x 1,0	6	blanco/negro	19,2	55
7027081	2 x 1,0	6	blanco/marrón	19,2	55
7027020	2 x 1,5	6.6	blanco/negro	28,8	68
7027021	2 x 1,5	6.6	blanco/marrón	28,8	68
7027082	3 x 1,0	6.3	negro/marrón/azul	28,8	67
7027022	3 x 1,0	6.3	último diseño ISO blanco/marrón/azul	28,8	67
7027083	4 x 1,0	6.8	blanco/negro/rojo/marrón	38,4	81
7027084	5 x 1,0	7.5	blanco/marrón/verde/rojo/gris	48	97
7027085	5 x 1,0 + 1 x 2,5	9	1.0=verde/marrón/azul/violeta ; 2.5=blanco	72	133
7027025	5 x 1,0 + 1 x 2,5	9	1.0=marrón/amarillo/rojo/gris/ violeta; 2.5=blanco último diseño ISO	72	133
7027130	7 x 0,75	7.3	blanco/negro/amarillo/rojo/ver de/marrón/azul	50,4	101
7027088	7 x 1,5	8.9	blanco/negro/amarillo/rojo/ver de/marrón/azul	100,8	166
7027089	8 x 1,5 + 1 x 2,5	11.7	ISO 4141 + gris/violeta	139,2	239
7027090	10x1,5+3x2,5+1x(2x1,5)	14.4	blanco con números impresos en negro; 1.5=Núm. 1-3,5-8,10-12; 2.5=Núm. 4,9,13; 1.5=Núm. 14,15	244,8	391
7027030	10x1,5+3x2,5+1x(2x1,5)	14.4	ISO 12098	244,8	395
7027091	10x1,5+3x2,5	14.4	blanco con números impresos en negro; 1.5=Núm. 1-3,5-8,10-12; 2.5=Núm. 4,9,13	216	367
7027031	10x1,5+3x2,5	14.4	1.5=amarillo/verde/azul/negro /marrón/rojo/rosa/gris/blanco-negro/blanco-azul; 2.5=blanco/naranja/blanco-rojo	216	367
7027046	2 x 0,75 + 2 x 1,5	7.2	0.75=blanco/marrón; 1.5=amarillo/verde	43,2	85
7027092	2 x 6 + 3 x 1,5 ABS	12.1	DIN 72570 6.0=rojo/marrón; 1.5=negro/amarillo/blanco	158,4	267
7027093	2x6+3x1,5+1x(2x1,5) EBS	12.1	DIN 72570 6.0=rojo/marrón; 1.5=negro/amarillo/blanco; 1. 5=blanco-gris/blanco-marrón	187,2	321

Última actualización (25.01.2026)
©2026 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.

ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRYY11Y

Referencia	Núm. de conductores y sección en mm²	Diámetro exterior [mm]	Color	Índice de cobre kg/km	Weight (kg/km)
7027094	2x4+3x1,5+1x(2x1,5) EBS	11.9	4.0=rojo/marrón; 1.5=negro/amarillo/blanco; 1.5=blanco-gris/blanco-marrón	148,8	257
7027024	18 x 1,5	13.7	blanco con números impresos en negro	259,2	407
7027032	25 x 1,5	16.1	blanco con números impresos en negro	360	560

Última actualización (25.01.2026)
©2026 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