

## 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 radiación 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 (05.04.2022)

©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® TRUCK 470 P FLRYY11Y

### Normas de referencia / Aprobaciones

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/longitudeseestandar](http://www.lappgroup.es/longitudeseestandar)

Tipo de embalaje: rollo si  $\leq 30$  kg y  $\leq 250$  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.

**ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRY11Y**

Referencia	Núm. de conductores y sección en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior [mm]	Color	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRY11Y					
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
7027038	4 x 1,5	7.5	blanco/negro/rojo/marrón	57,6	106
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
7027086	5 x 1,0 + 1 x 2,5	9	1.0=amarillo/negro/rojo/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
7027087	6 x 1,5 + 1 x 2,5	10.3	ISO 4141 1.5=negro/amarillo/rojo/verde/marrón/azul; 2.5=blanco	110,4	187
7027130	7 x 0,75	7.3	blanco/negro/amarillo/rojo/verde/marrón/azul	50,4	101
7027088	7 x 1,5	8.9	blanco/negro/amarillo/rojo/verde/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

Última actualización (05.04.2022)

©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

**ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRY11Y**

Referencia	Núm. de conductores y sección en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior [mm]	Color	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
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
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 (05.04.2022)

©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