

U.I. Lapp GmbH	PRODUKTINFORMATION	
	ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRYY11Y	05.11.2015

ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRYY11Y, ADR/TÜV/DIN ISO 4141&6722, Anschluss- und Steuerleitung LKW/Nutzfahrzeuge, PUR-Mantel UV-/Öl-/Kälte-/Hydrolyse-/Mikroben-beständig



Außenbereich geeignet



Gute chemische Beständigkeit



Mechanische Beständigkeit



Ölresistent



UV-resistent

Info

geprüft nach ECE-R 118.01
Gefahrguttransporte
Hydrolyse- und mikrobe-beständig

Anwendungsgebiete

geprüft nach ECE-R 118.01
Verdrahtung der Elektroinstallation für alle Anhänger und Sattelaufleger

Nutzen

Spezielle ADR-Zulassung
Durch ADR-Zulassung in Anhängern und Sattelauflegern für Gefahrguttransporte zugelassen

Aufbau

Litze aus blanken Kupferdrähten
Aderisolation auf PVC-Basis
Innenmantel auf Spezial-PVC-Basis
Außenmantel aus Spezialpolyurethan

Norm-Referenzen / Zulassungen

ISO 4141 und DIN/ISO 6722

Produkt Management	Dokument: LAPP_PRO24454DE.pdf	1 / 4
--------------------	-------------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	PRODUKTINFORMATION	
	ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRYY11Y	05.11.2015

Produkteigenschaften

UV-Beständig

Kältefest

Weitgehend öl-, witterungs- und chemikalienbeständig

Hydrolysebeständig und mikrobefest

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Unsere Standardlängen finden Sie unter: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen

Aufmachung: Ring ≤ 30 kg oder ≤ 250 m, sonst Trommel

Bitte gewünschte Aufmachung angeben (z.B. 1 x 500 m Trommel oder 5 x 100 m Ringe)

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Technische Daten

Ader-Ident-Code:	ISO 4141-3
Klassifikation:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung
Kapazität der Datenpaare:	längenbezogen zwischen den Adern max. 50 pF/m und zwischen jeder Ader für die Datenübertragung und allen anderen Adern der Leitung max. 100 pF/m
Leiteraufbau:	Feindrähtig nach DIN/ISO 6722
Mindestbiegeradius:	12 x Außendurchmesser
Nennspannung:	60 V
Prüfspannung:	5 kV Effektivwert mind. 5 min.
Temperaturbereich:	Fest verlegt: -40°C bis +85°C Anwendungsbereich Klasse A

Produkt Management	Dokument: LAPP_PRO24454DE.pdf	2 / 4
--------------------	-------------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	PRODUKTINFORMATION	 LAPP GROUP
ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRY11Y		05.11.2015

Artikel- nummer	Aderzahl und mm ² je Leiter	Außen- durch- messer in mm	Farbe	Kupfer- zahl kg/km	Gewicht kg/km
ÖLFLEX® TRUCK 470 P FLRY11Y					
7027080	2 x 1,0	6,0	weiß/ schwarz	19.2	55
7027081	2 x 1,0	6,0	weiß/ braun	19.2	55
7027020	2 x 1,5	6,6	weiß/ schwarz	28.8	68
7027021	2 x 1,5	6,6	weiß/ braun	28.8	68
7027082	3 x 1,0	6,3	schwarz/ braun/ blau	28.8	67
7027022	3 x 1,0	6,3	weiß/ braun/ blau neueste ISO Ausführung	28.8	67
7027083	4 x 1,0	6,8	weiß/ schwarz/ rot/ braun	38.4	81
7027038	4 x 1,5	7,5	weiß/ schwarz/ rot/ braun	57.6	106
7027084	5 x 1,0	7,5	weiß/ braun/ grün/ rot/ grau	48,0	97
7027085	5 x 1,0 + 1 x 2,5	9,0	1,0=grün/ braun/ rot/ blau/ violett; 2,5=weiß	72,0	133
7027086	5 x 1,0 + 1 x 2,5	9,0	1,0=gelb/ schwarz/ rot/ blau/ violett; 2,5=weiß	72,0	133
7027025	5 x 1,0 + 1 x 2,5	9,0	1,0=braun/ grün/ rot/ grau/ violett; 2,5=weiß neueste ISO Ausführung	72,0	133
7027087	6 x 1,5 + 1 x 2,5	10,3	ISO 4141 1,5=schwarz/ gelb/ rot/ grün/ braun/ blau; 2,5=weiß	110.4	187
7027130	7 x 0,75	7,3	weiß/ schwarz/ gelb/ rot/ grün/ braun/ blau	50.4	101
7027088	7 x 1,5	8,9	weiß/ schwarz/ gelb/ rot/ grün/ braun/ blau	100.8	166
7027089	8 x 1,5 + 1 x 2,5	11,7	ISO 4141 + grau/ violett	139.2	239
7027090	10x1,5+3x2,5+1x(2x1,5)	14,4	weiß mit schwarzen Nummern; 1,5=Nr. 1-3,5-8,10-12; 2,5=Nr. 4,9,13; 1,5=Nr. 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	weiß mit schwarzen Nummern; 1,5=Nr. 1-3,5-8,10-12; 2,5=Nr. 4,9,13	216,0	367
7027031	10x1,5+3x2,5	14,4	1,5=gelb/ grün/ blau/ schwarz/ braun/ rot/ rosa/ grau/ weiß-schwarz/ weiß- blau; 2,5=weiß/ orange/ weiß- rot	216,0	367

Artikel- nummer	Aderzahl und mm² je Leiter	Außen- durch- messer in mm	Farbe	Kupfer- zahl kg/km	Gewicht kg/km
7027046	2 x 0,75 + 2 x 1,5	7,2	0,75=weiß/ braun; 1,5=gelb/ grün	43.2	85
7027092	2 x 6 + 3 x 1,5 ABS	12,1	DIN 72570 6,0=rot/ braun; 1,5=schwarz/ gelb/ weiß	158.4	267
7027093	2x6+3x1,5+1x(2x1,5) EBS	12,1	DIN 72570 6,0=rot/ braun; 1,5=schwarz/ gelb/ weiß; 1,5=weiß-grau/ weiß-braun	187.2	321
7027094	2x4+3x1,5+1x(2x1,5) EBS	11,9	4,0=rot/braun; 1,5=schwarz/gelb/weiß; 1,5=weiß-grau/weiß-braun	148.8	257
7027024	18 x 1,5	13,7	weiß mit schwarzen Nummern	259.2	407
7027032	25 x 1,5	16,1	weiß mit schwarzen Nummern	360,0	560