

U.I. Lapp GmbH	PRODUKTINFORMATION	
	ÖLFLEX® TRUCK 170 FLRY	05.11.2015

ÖLFLEX® TRUCK 170 FLRY, ADR/TÜV/DIN ISO 4141-3 & 6722, Anschluss- und Steuerleitung für LKW/Nutzfahrzeuge, PVC, 60 V DC, -40 °C bis +85 °C, UV-/Öl-beständig



Außenbereich geeignet



Gute chemische Beständigkeit



Ölresistent



UV-resistent

Info

geprüft nach ECE-R 118.01
Gefahrguttransporte

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
Außenmantel auf Spezial-PVC-Basis

Norm-Referenzen / Zulassungen

ISO 4141 und DIN/ISO 6722

Produkteigenschaften

UV-Beständig
Kältefest
Weitgehend öl-, witterungs- und chemikalienbeständig

Produkt Management	Dokument: LAPP_PRO24453DE.pdf	1 / 4
--------------------	-------------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	PRODUKTINFORMATION	
	ÖLFLEX® TRUCK 170 FLRY	05.11.2015

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 \leq 30 kg oder \leq 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:	Feindrätig nach DIN/ISO 6722
Mindestbiegeradius:	12 x Außendurchmesser
Nennspannung:	60 V
Prüfspannung:	5 kV Effektivwert mind. 5 min.
Temperaturbereich:	Anwendungsbereich Klasse A Fest verlegt: -40°C bis +85°C

Produkt Management	Dokument: LAPP_PRO24453DE.pdf	2 / 4
--------------------	-------------------------------	-------

ÖLFLEX® TRUCK 170 FLRY

05.11.2015

Artikelnummer	Aderzahl und mm ² je Leiter	Außen-durchmesser in mm	Farbe	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
ÖLFLEX® TRUCK 170 FLRY					
7027060	2 x 1,0	6,0	weiß/ schwarz	19.2	55
7027061	2 x 1,0	6,0	weiß/ braun	19.2	55
7027000	2 x 1,5	6,6	weiß/ schwarz	28.8	68
7027001	2 x 1,5	6,6	weiß/ braun	28.8	68
7027062	3 x 1,0	6,3	schwarz/ braun/ blau	28.8	63
7027012	3 x 1,0	6,3	weiß/ braun/ blau neueste ISO Ausführung	28.8	63
7027063	4 x 1,0	6,8	weiß/ schwarz/ rot/ braun	38.4	81
7027034	4 x 1,5	7,5	weiß/ schwarz/ rot/ braun	57.6	106
7027064	5 x 1,0	7,5	weiß/ braun/ grün/ rot/ grau	48,0	97
7027065	5 x 1,0 + 1 x 2,5	9,0	1,0=grün/ braun/ rot/ blau/ violett; 2,5=weiß	72,0	133
7027066	5 x 1,0 + 1 x 2,5	9,0	1,0=gelb/ schwarz/ rot/ blau/ violett; 2,5=weiß	72,0	133
7027015	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
7027016	5 x 1,0 + 1 x 2,5	9,0	1,0=braun/ gelb/ rot/ grau/ violett; 2,5=weiß neueste ISO Ausführung	72,0	133
7027007	7 x 0,75	7,3	weiß/ schwarz/ gelb/ rot/ grün/ braun/ blau	50.4	101
7027067	7 x 1,5	8,9	weiß/ schwarz/ gelb/ rot/ grün/ braun/ blau	100.8	166
7027068	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
7027069	8 x 1,5 + 1 x 2,5	11,7	ISO 4141 + grau/ violett	139.2	239
7027070	10 x 1,5 + 3 x 2,5 + 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
7027010	10 x 1,5 + 3 x 2,5 + 1x(2x1,5)	14,4	ISO 12098	244.8	391
7027071	10 x 1,5 + 3 x 2,5	14,4	weiß mit schwarzen Nummern; 1,5=Nr. 1-3,5-8,10-12; 2,5=Nr. 4,9,13	216,0	367

Artikelnummer	Aderzahl und mm ² je Leiter	Außen-durchmesser in mm	Farbe	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
7027035	2 x 0,75 + 2 x 1,5	7,2	0,75=weiß/ braun; 1,5=gelb/ grün	43.2	85
7027017	5 x 1,5 + 2 x 2,5	10,3	1,5=schwarz/ gelb/ grün/ braun/ blau; 2,5=weiß/ rot	120,0	217
7027004	8 x 1,5 + 5 x 2,5	14,8	1,5=gelb/ blau/ grün/ braun/ rot/ schwarz/ rosa/ weiß-blau; 2,5=weiß/ orange/ grau/ weiß-schwarz/ weiß-rot	235.2	360
7027073	9 x 1,5 + 4 x 2,5	14,8	weiß mit schwarzen Nummern; 1,5=Nr. 2,4-8,10-12; 2,5=Nr. 1,3,9,13	225.6	352
7027074	4 x 6 + 1 x 1,5	13,7	1,5=grau; 6,0=braun/ rot/ schwarz/ blau	244.8	352