

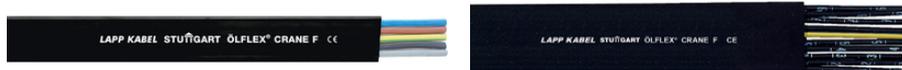
ÖLFLEX® CRANE F

Witterungsbeständige Gummi-Flachleitungen

ÖLFLEX® CRANE F Anschluss- und Steuerleitung, Flachleitung für Kran/Lift/Kabelwagensysteme, Gummi, 300/500 V, flexibel -25 °C bis +90 °C, flammwidrig, Einsatz im Freien

Info

Für Kabelwageneinsatz im Freien
Raumsparende Verlegung
Auch für Schleppketteneinsatz und
Aufzüge geeignet



Außenbereich geeignet



Kältebeständig



Ölresistent



UV-resistent

Nutzen

Wetterfest für raue Umweltbedingungen
Flachleitungen brauchen weniger Platz als Rundleitungen
Erheblich geringere Biegeradien als bei Rundleitungen möglich

Anwendungsgebiete

Für Aufzüge bis max. 50 m Einhängelänge einsetzbar
In Krananlagen auf Baustellen und Werften zur festen Verlegung sowie flexiblen Einsatz in Kabelwagensystemen
Kläranlagen, Stahlhütten und Hochregallager
Anwendungsprofile für ÖLFLEX® CRANE und ÖLFLEX® LIFT Leitungen siehe Anhang, Auswahltabelle A3

Letzte Änderung (01.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CRANE F

Produkteigenschaften

Flammwidrig nach IEC 60332-1-2

Norm-Referenzen / Zulassungen

In Anlehnung an VDE 0250-809 (NGFLGÖU)

Aufbau

Feindrätige Litze aus blanken Kupferdrähten

Aderisolation: Gummimischung

Außenmantel aus Spezial-Gummimischung

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000825 ETIM 5.0 Class-Description: Flachleitung
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000825 ETIM 6.0 Class-Description: Flachleitung
Ader-Ident-Code:	Bis 5 Adern: nach VDE 0293-308 (Anhang T9) Ab 6 Adern: schwarz mit weißen Nummern
Leiteraufbau:	Kupferleiter nach VDE 0295 / IEC 60228 bis 25mm ² Leiter: feinstdrätig, Klasse 6 ab 35mm ² Leiter: feindrätig, Klasse 5
Mindestbiegeradius:	Flexibler Einsatz: 10 x Leitungsdicke Fest verlegt: 4 x Leitungsdicke
Nennspannung:	U ₀ /U: 300/500 V
Prüfspannung:	3000 V
Schutzleiter:	G = mit Schutzleiter GN/GE X = ohne Schutzleiter
Temperaturbereich:	Flexibler Einsatz: -25 °C bis +90 °C Fest verlegt: -40 °C bis +90 °C

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 und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

ÖLFLEX® CRANE F

Artikelnummer	Aderzahl und mm ² je Leiter	Außenmaße Breite x Höhe mm	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
ÖLFLEX® CRANE F				
0041041	4.0 G 1.5	17.5 x 6.2	57,6	200
0041042	5.0 G 1.5	21.5 x 6.2	72	240
0041043	7.0 G 1.5	29 x 6.2	100,8	360
0041044	8.0 G 1.5	31.5 x 6.2	115	370
0041045	10.0 G 1.5	40 x 6.5	144	520
0041046	12.0 G 1.5	47 x 6.5	172,8	620
0041047	4.0 G 2.5	21 x 7.5	96	280
0041048	5.0 G 2.5	27 x 7.5	120	400
0041049	7.0 G 2.5	35 x 7.5	168	520
0041050	8.0 G 2.5	39 x 7.5	192	550
0041051	12.0 G 2.5	56 x 8	288	800
0041052	4.0 G 4.0	26 x 9	153,6	410
0041053	7.0 G 4.0	42 x 9	268,8	700
0041054	4.0 G 6.0	29 x 9.5	230	600
0041055	5.0 G 6.0	35 x 9.5	288	650
0041056	7.0 G 6.0	42 x 9.5	403	850
0041057	4.0 G 10.0	33 x 11	384	800
0041059	4.0 G 16.0	38 x 13	614	1150
0041060	4.0 G 25.0	49.5 x 15	960	1700
0041061	4.0 G 35.0	55 x 17	1344	2360
0041062	4.0 G 50.0	63 x 19	1920	3000
0041063	4.0 G 70.0	71 x 22	2688	4000

Letzte Änderung (01.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktmanagement www.lappkabel.de

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
 PN 0456 / 02_03_16