

ÖLFLEX® CRANE 2ST

Kälteflexible PVC Leitungen mit außenliegenden Tragorganen aus Stahl

ÖLFLEX® CRANE 2ST PVC Steuerleitung mit außenliegenden Stahltragorganen für Steuerbirnen und Hochregallager, kälteflexibel, U₀/U: 300/500 V

Info

Neues Produkt, Nachfolger für ÖLFLEX® CRANE 2S



UV-resistent



Optimale Zugentlastung



Außenbereich geeignet



Kältebeständig

Nutzen

Auftretende Zugkräfte werden durch zwei im Außenmantel gegenüberliegend integrierte Stahltragorgane aufgenommen
Reißfestigkeit der Tragorgane von je 2100 N

Anwendungsgebiete

Zum Anschluss von beweglichen Steuerbirnen und Bedieneinheiten

Als freitragende Schachtleitung; In Hochregalsystemen

Einsatz im Freien möglich

Nicht geeignet als Aufzugsleitung!

Anwendungsprofile für ÖLFLEX® CRANE und ÖLFLEX® LIFT Leitungen siehe Anhang, Auswahltabelle A3

Produkteigenschaften

Letzte Änderung (22.05.2019)

©2019 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 2ST

Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
Kälteflexibel

Norm-Referenzen / Zulassungen

In Anlehnung an VDE 0250

Aufbau

Litze aus blanken Kupferdrähten
Aderisolation auf Spezial-PVC-Basis
Spezialtextilbandierung zur Erhöhung der Gleitfähigkeit zwischen Kabelseele und Umhüllung
Außenmantel auf Spezial-PVC-Basis
Gegenüberliegend integrierte Stahltragorgane

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Steuerleitung
Ader-Ident-Code:	Schwarz mit weißen Nummern nach VDE 0293-1
Leiteraufbau:	Feinstdrätig nach VDE 0295, Klasse 6 / IEC 60228 Cl. 6
Mindestbiegeradius:	Flexibler Einsatz: 20 x Außendurchmesser
Nennspannung:	U ₀ /U: 300/500 V
Prüfspannung:	4000 V
Schutzleiter:	G = mit Schutzleiter GN/GE X = ohne Schutzleiter
Temperaturbereich:	Flexibler Einsatz: -15°C bis +70°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 2ST

Artikelnummer	Aderzahl und mm ² je Leiter	Kabel-Ø, mm	Seilmittenabstand mm	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
2027503	8.0 G 1.5	13,6	19	115	430
2027504	12.0 G 1.5	15,5	21	172,8	510
2027505	20.0 G 1.5	20	25	288	720

Letzte Änderung (22.05.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

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