

ÖLFLEX® CRANE CF

Vädertåliga plattkablar i gummi med kopparavskärmning

ÖLFLEX® CRANE CF - Flat kabel för användning utomhus och kranapplikationer/transportörteknik. Skärmd kraft- och styrkabel av gummi, U₀/U:300/500V

Info

För kabelvagnsapplikationer utomhus
EMC-kompatibel



Lämplig för användning utomhus



Köldbeständig



Oljeresistent



Störningssignaler



UV-beständig

Fördelar

Väderresistent för tuffa miljöförhållanden

Flatkablar tar mindre plats än runda kablar

Mindre böjningsradier är möjliga

Skärm av flätad koppar skyddar kabeln mot elektromagnetiska störningar

Användningsområden

I kransystem på byggarbetsplatser och skeppsvarv för fast installation eller för flexibel användning i kabelvagnssystem

Avloppsreningsverk, stålverk och höglager

Senaste uppdatering (19.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CRANE CF

Beskrivning på applikationer för kablar ÖLFLEX® CRANE och ÖLFLEX® LIFT finns i bilagan, urvalstabell A3
Användbar för hissar upp till maximalt 50 m upphängningslängd

Produktegenskaper

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Standarder/Godkännanden

Med stöd av VDE 0250-809 (NGFLGÖU)

Design

Ledare: Fintrådig blank koppar
Ledarisolering: gummiblandning
Individuell skärm över varje ledare med följande design
- lindad plastfolie
- förtent kopparfläta
- lindad plastfolie
Ytermantel av specialgummiblandning

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000825 ETIM 5.0 klassificering: Flatkabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000825 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Flatkabel
Ledaridentifikation:	Upp till 5 ledare: färgkod enligt VDE 0293-308, se bilaga T9 Från 6 ledare: svart med vita siffror
Ledaruppbyggnad:	Kopparledare enligt VDE 0295/IEC 60228 upp till 25 mm ² : Extra fintrådiga ledare, klass 6 från 35 mm ² : Fintrådiga ledare, klass 5
Minsta böjningsradie:	Flexibel: 10 x kabeldiametern Fast installation: 4 x kabeldiametern
Märkspänning:	U ₀ /U: 300/500 V
Provspänning:	2000 V
Skyddsledare:	G = med gröngul skyddsledare X = utan skyddsledare
Temperaturområde:	Flexibel: -25 °C till +90 °C Fast: -40 °C till +90 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

ÖLFLEX® CRANE CF

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre mått, bredd x höjd (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® CRANE CF				
0041075	4.0 G 1.5	18.5 x 6.5	79	220
0041076	8.0 G 1.5	36 x 7.5	155	470
0041077	12.0 G 1.5	54.5 x 8.5	238	745
0041078	4.0 G 2.5	22.5 x 7.5	141	320