# ÖLFLEX® CRANE 2ST

Flexible at cold temperatures, PVC cables with external steel supporting elements

ÖLFLEX® CRANE 2ST styrkabel i PVC med utvändiga bärorgan i stål för manöverdosor och höglager, köldflexibel, $U_0$/U: 300/500 V

## Info
Ny produkt, efterföljare till ÖLFLEX® CRANE 2S




Lämplig för användning utomhus

Köldbeständig

Optimal dragavlastning

UV-beständig

## Fördelar
Två bärlinor av stålwire på motstående sidor är integrerade i yttermanteln för att absorbera dragkrafterna under drift
Draghållfasthet om 2100 N per bärlina

## Användningsområden
För anslutning av portabla styr- och manöverenheter
Som en självbärande kabel på trumma i höga racksystem
Lämplig för utomhusapplikationer
Använd ej till hissapplikationer!
Beskrivning på applikationer för kablarna ÖLFLEX® CRANE och ÖLFLEX® LIFT finns i bilagan, urvalstabell A3

## Produktegenskaper

Senaste uppdatering (15.03.2024)
©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 2ST

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2
Flexibel vid låga temperaturer

## Standarder/Godkännanden
Enligt VDE 0250

## Design
Conductor made of bare copper wires
Ledarisolering av PVC-baserat specialmaterial
Särskilt lindad textil för att förbättra glidrörelsen mellan mantel och ledare
Yttermantel av specialbas av PVC
Motstående, integrerade bärlinor av stålwire

## Tekniska data

| | |
|---|---|
| Klassificering ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000104<br>ETIM 5.0-klassificering: Kontrollkabel |
| Klassificering ETIM 6: | ETIM 6.0 Class-ID: EC000104<br>ETIM 6.0 Class-beskrivning: Kontrollkabel |
| Ledaridentifikation: | Svarta ledare med vita siffror enligt VDE 0293-334 |
| Ledaruppbyggnad: | Extra fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 6/IEC 60228 klass 6 |
| Minsta böjningsradie: | Flexibel : 20 x kabeldiametern |
| Märkspänning: | $U_0$/U: 300/500 V |
| Provspänning: | 4000 V |
| Skyddsledare: | G = med gröngul skyddsledare<br>X = utan skyddsledare |
| Temperaturområde: | Flexibel: -15 °C till +70 °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.

Senaste uppdatering (15.03.2024)
©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 2ST

| Art nr | Antal ledare och $mm^2$ per ledare | Kabel-Ø (mm) | Avstånd mellan dragavlastningsvajrar (mm) | Kopparindex (kg/km) | Vikt (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 |

Senaste uppdatering (15.03.2024)
©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