# Produktblad





## ÖLFLEX 110 CY 3G2,5

| | | | |
|---|---|---|---|
| Artnr | E0278100 | Varumärke | ÖLFLEX |
| Lev artnr | 1135403 | | |
| Lev typbet | 1135403 | | |
| UNSPSC | 26121614 | | |
| EAN | 4044773096095 | | |

## Produktegenskaper

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ledarmaterial:** | Koppar | **Ledaryta:** | Blank |
| **Ledararea:** | 2.5 mm² | **Ledarkategori:** | Klass 5 = fintrådig |
| **Antal ledare:** | 3 | **Parskärm:** | Utan |
| **Skärmningselement:** | Nej | **Gemensam skärm:** | Flätning |
| **Ledarisolering:** | Polyvinylklorid (PVC) | **Specifikation ledarisolering:** | Övrigt |
| **Partmärkning:** | Siffror | **Med skyddsledare:** | Ja |
| **Stödorgan:** | Utan | **Material i yttre mantel:** | Polyvinylklorid (PVC) |
| **Specifikation material yttre mantel:** | Övrigt | **Färg på yttre mantel:** | Övrigt |
| **Avskärmning:** | Ja | **Kabelgeometri:** | Rund |
| **Torsionsskydd:** | Nej | **Flamskydd (IEC 60332-1-2):** | Ja |
| **Rökfattig enligt IEC 61034-2:** | Nej | **Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:** | Eca |
| **Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:** | Utan | **Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:** | Utan |
| **Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:** | Utan | **Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):** | Nej |
| **Köldbeständig (enligt EN 60811-504+505+506):** | Ja | **Ytterdiameter ungefärligt:** | 10.3 mm |
| **Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:** | 206 mm | **Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:** | 61.8 mm |
| **Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:** | -5...70 °C | **Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:** | -40...80 °C |
| **Märkspänning U0:** | 300 V | **Märkspänning U:** | 500 V |

## Produktbeskrivning & dokument

Skärmad, flexibel kraft- och styrkabel i PVC med en god beständighet mot mineraloljor och en mängd olika kemikalier. Färgmärkta ledare med eller utan gul/grön skyddsledare. Skärmfläta av förtent koppar med hög EMC-skärmningsgrad. För fast installation på och kring maskiner men klarar även sporadiska rörelser. Användningsområden är exempelvis frekvensstyrda motorer, industrimaskiner samt värme- och luftkonditioneringssystem. Även utomhus men då skyddad från UV-ljus.