# Produktblad





## ÖLFLEX 400 P 4G1,5

| | | | |
|---|---|---|---|
| Artnr | E0275800 | Varumärke | ÖLFLEX |
| Lev artnr | 1312304 | | |
| Lev typbet | 1312304 | | |
| UNSPSC | 26121614 | | |
| EAN | 4044773083989 | | |

## Produktegenskaper

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ledarmaterial:** | Koppar | **Ledaryta:** | Blank |
| **AWG-storlek:** | 16 | **Nominellt tvärsnitt/area (AWG):** | 16 kcmil |
| **Ledararea:** | 1.5 mm² | **Ledarkategori:** | Klass 5 = fintrådig |
| **Antal ledare:** | 4 | **Parskärm:** | Utan |
| **Skärmningselement:** | Nej | **Gemensam skärm:** | Utan |
| **Ledarisolering:** | Polyvinylklorid (PVC) | **Specifikation ledarisolering:** | Övrigt |
| **Partmärkning:** | Siffror | **Med skyddsledare:** | Ja |
| **Stödorgan:** | Utan | **Material i yttre mantel:** | PUR (polyuretan) |
| **Specifikation material yttre mantel:** | Övrigt | **Färg på yttre mantel:** | Grå |
| **Avskärmning:** | Nej | **Kabelgeometri:** | Rund |
| **Torsionsskydd:** | Nej | **Rökfattig enligt IEC 61034-2:** | Nej |
| **Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:** | Utan | **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:** | 7.2 mm | **Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:** | 90 mm |
| **Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:** | 28.8 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

Flexibel kraft- och styrkabel med mantel av slitstark PUR som har en extra hög beständighet mot mineraloljor och en mängd olika kemikalier. Siffermärkta ledare med eller utan gul/grön skyddsledare. För fast installation på och kring maskiner men klarar även sporadiska rörelser. Användningsområden är exempelvis industriella maskiner och maskinverktyg med en oljebemängd miljö samt applikationer där kabeln utsätts för nötning. Kan även installeras utomhus utan UV-skydd.