# Produktblad






## SERVO FD796CP 4G25+(2X1.5)T500

| | | | |
|---|---|---|---|
| Artnr | E0262955 | Varumärke | ÖLFLEX |
| Lev artnr | 0027965 T500 | | |
| Lev typbet | 0027965 T500 | | |
| UNSPSC | 26121600 | | |
| EAN | 4044776264781 | | |

## Produktegenskaper

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ledarmaterial:** | Koppar | **Ledaryta:** | Blank |
| **Ledararea:** | 25 mm² | **Ledarkategori:** | Klass 6 = extra fintrådig |
| **Antal ledare:** | 4 | **Skärmningselement:** | Per två |
| **Parskärm:** | Folie + flätning | **Gemensam skärm:** | Flätning |
| **Antal extraledare:** | 2 | **Nominell diameter för extraledarna:** | 1.5 mm² |
| **Ledarisolering:** | Övrigt | **Partmärkning:** | Övrigt |
| **Avskärmning:** | Ja | **Med skyddsledare:** | Ja |
| **Material i yttre mantel:** | PUR (polyuretan) | **Färg på yttre mantel:** | Orange |
| **Kabelgeometri:** | Rund | **Flamskydd (IEC 60332-1-2):** | Ja |
| **Halogenfri (IEC 60754-1):** | Ja | **Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:** | Eca |
| **Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):** | Ja | **Ytterdiameter ungefärligt:** | 26.6 mm |
| **Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med tvångsföring:** | 266 mm | **Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:** | 266 mm |
| **Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:** | 106.4 mm | **Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:** | -40...90 °C |
| **Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:** | -50...90 °C | **Märkspänning U0:** | 0.6 kV |
| **Märkspänning U:** | 1 kV | | |

## Produktbeskrivning & dokument

Skärmad, högflexibel, halogenfri servomotorkabel med mantel av slitstark PUR som har hög beständighet mot mineraloljor och en mängd kemikalier. Design som klarar långa reslängder samt höga hastigheter och accelerationer vid användning i släpkedjor. Finns även i versioner med ett eller två signalpar för t.e.x. broms och temperatur. Låg kapacitans som tillåter längre ledningsdragningar. UV-beständig yttermantel för öppen förläggning utomhus. UL AWM godkänd för USA samt CSA godkänd för Canada.