Produktblad



SERVO FD 796CP 4G2.5+2X(2X1)

Artnr	E0262990	Varumärke	ÖLFLEX
Lev artnr	0027970		
Lev typbet	0027970		
UNSPSC	26121600		
EAN	4044776105428		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	**Ledaryta:**	Blank
Ledararea:	2.5 mm²	**AWG-storlek:**	14
Nominellt tvärsnitt/area (AWG):	14 kcmil	**Ledarkategori:**	Klass 6 = extra fintrådig
Antal ledare:	4	**Skärmningselement:**	Per två
Parskärm:	Folie + flätning	**Gemensam skärm:**	Flätning
Antal extraledare:	4	**Nominell diameter för extraledarna:**	1 mm²
Ledarisolering:	Övrigt	**Specifikation ledarisolering:**	Övrigt
Partmärkning:	Övrigt	**Avskärmning:**	Ja
Med skyddsledare:	Ja	**Stödorgan:**	Utan
Torsionsskydd:	Nej	**Material i yttre mantel:**	PUR (polyuretan)
Specifikation material yttre mantel:	Övrigt	**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:**	14.6 mm
Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med tvångsföring:	109.5 mm	**Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:**	109.5 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	58.4 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.