Produktblad



ÖLFLEX 100 SY 5G2,5

Artnr	E0288530	Varumärke	ÖLFLEX
Lev artnr	00160903		
Lev typbet	00160903		
UNSPSC	26121614		
EAN	4044773029260		

Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	**Ledaryta:**	Blank
Ledararea:	2.5 mm²	**Ledarkategori:**	Klass 5 = fintrådig
Antal ledare:	5	**Parskärm:**	Utan
Skärmningselement:	Nej	**Gemensam skärm:**	Flätning
Ledarisolering:	Polyvinylklorid (PVC)	**Partmärkning:**	Färg
Med skyddsledare:	Ja	**Stödorgan:**	Utan
Material i yttre mantel:	Polyvinylklorid (PVC)	**Färg på yttre mantel:**	Övrigt
Avskärmning:	Nej	**Kabelgeometri:**	Rund
Torsionsskydd:	Nej	**Armering/förstärkning:**	Flätning
Förstärkningens material:	Stål	**Flamskydd (IEC 60332-1-2):**	Ja
Rökfattig enligt IEC 61034-2:	Nej	**Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:**	Eca
Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):	Nej	**Köldbeständig (enligt EN 60811-504+505+506):**	Ja
Ytterdiameter ungefärligt:	15.2 mm	**Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:**	304 mm
Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	91.2 mm	**Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:**	-5...70 °C
Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:	-40...80 °C	**Märkspänning U0:**	450 V
Märkspänning U:	750 V		

Produktbeskrivning & dokument

Stålflätad, 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. För fast installation på och kring maskiner men klarar även sporadiska rörelser. Tack vare stålflätan är den extra stöttålig för mekaniskt krävande miljöer. Användningsområden är exempelvis motorer, industrimaskiner samt värme- och luftkonditioneringssystem. Även utomhus men då skyddad från UV-ljus.