



ÖLFLEX HEAT 180 5G1,5

Artnr	E0279910	Varumärke	ÖLFLEX
Lev artnr	00469113		
Lev typbet	00469113		
UNSPSC	26121614		
EAN	4044773449556		



Produktegenskaper

Ledarmaterial:	Koppar	Ledaryta:	Förtent
AWG-storlek:	16	Nominellt tvärsnitt/area (AWG):	16 kcmil
Ledararea:	1.5 mm ²	Ledarkategori:	Klass 5 = fintrådig
Antal ledare:	5	Parskärm:	Utan
Skärmningselement:	Nej	Gemensam skärm:	Utan
Ledarisolering:	Gummi	Specifikation ledarisolering:	Gummi (silikon)
Partmärkning:	Färg	Med skyddsledare:	Ja
Stödorgan:	Utan	Material i yttre mantel:	Gummi
Specifikation material yttre mantel:	Gummi (silikon)	Färg på yttre mantel:	Svart
Avskärmning:	Nej	Kabelgeometri:	Rund
Torsionsskydd:	Nej	Flamskydd (IEC 60332-1-2):	Ja
Rökfattig enligt IEC 61034-2:	Nej	Halogenfri (IEC 60754-1):	Ja
Halogenfri (enligt IEC 60754-2):	Ja	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):	Nej	Ytterdiameter ungefärligt:	10.9 mm
Minsta tillåtna böjradie, rörlig tillämpning med fri rörelse:	163.5 mm	Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:	43.6 mm
Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:	-50...180 °C	Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:	-50...180 °C
Märkspänning U0:	300 V	Märkspänning U:	500 V

Produktbeskrivning & dokument

Temperaturbeständig, flexibel kraft- och styrkabel i nötningstålig silikon med en god beständighet mot en mängd olika oljor, alkoholer samt olika kemikalier. Maxtemperatur +180 °C. Färgmärkta ledare med eller utan gul/grön skyddsledare. Harmoniserad enligt H05SS-F. För fast installation på och kring maskiner och utrustningar. Typiska applikationsområden är stål-, keramik glasindustrier, ugnar, bastu, värmeelement samt ventilationsutrustningar. UV-beständig för öppen installation utomhus.