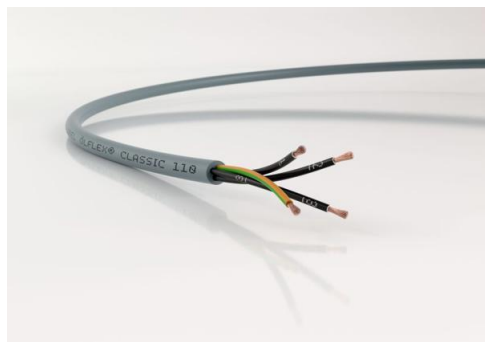


ÖLFLEX CLASSIC 110 14G1



Sonepar Artikelnummer	12039417999
EAN	4044773066418
Hersteller Artikelnummer	1119214/SCHNITT
Hersteller Typ	1119214/SCHNITT
Gewicht (Kg)	0,238
Zolltarif Nr.	85444995

Feste Verlegung als auch gelegentlich flexibler Einsatz ohne Zugbeanspruchung bei freier, nicht ständig wiederkehrender Bewegung, Trockene oder feuchte Räume, bei normaler mechanischer Beanspruchung, Geeignet für Torsionsanwendungen, die im Loop von Windkraftanlagen (WKA) typisch sind, In Energieführungsketten für Fahrwege bis 5 m und 0,2 ... 1 Millionen Biegezyklen, für folgende Abmessungen: 0,5 bis 2,5 mm² und 2 bis 7 Adern, Großes Angebot an standardisierten Längen und Individualschnitten, Sehr großes Artikelspektrum, Ausführungen mit bis zu 100 Adern, Feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten, PVC Aderisolation LAPP P8/1, Adern in Lagen verseilt, Mantel: PVC, grau (ähnlich RAL 7001), VDE Reg.-Nr. 7030 für folgende Abmessungen: bis 2,5 mm²: 2 - 65 Adern ab 4 mm²: 2 - 7 Adern ab 25 mm²: 2 - 5 Adern, Flammwidrig nach IEC 60332-1-2, Gute chemische Beständigkeit, Ölbeständig nach DIN EN 50290-2-22 (TM54),

Technische Daten

Leiter-Material	Kupfer	Leiternennquerschnitt	1 mm ²	Leiter-Klasse	KL5 = feindrähtig
Ader-Zahl	14	Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)	Mantel-Farbe	grau
Kabelgeometrie	rund	Nennspannung U0	300 V	Leiter-Oberfläche	blank
Schirm über Verseilelement	ohne	Verseilelement	nein	Schirm über Verseilung	ohne
Werkstoff der Aderisolation	Polyvinylchlorid (PVC)	Spezifizierung Aderisolation	sonstige	Ader-Kennzeichnung	Ziffern
Mit Schutzleiter	Ja	Tragorgan	ohne	Spezifizierung Mantelmaterial	sonstige
Schirm	Nein	Torsionsschutz	Nein	Flammwidrig nach IEC 60332-1-2	Ja
Flammwidrig nach IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	Nein	Flammwidrig nach IEC 60332-3-22 (Cat A)	Nein	Flammwidrig nach IEC 60332-3-23 (Cat B)	Nein
Flammwidrig nach IEC 60332-3-24 (Cat C)	Nein	Flammwidrig nach IEC 60332-3-25 (Cat D)	Nein	Raucharm nach EN IEC 61034-2	Nein
Halogenfrei nach EN IEC 60754-1	Nein	Halogenfrei nach EN IEC 60754-2	Nein	Halogenfrei nach EN IEC 60754-3	Nein
Brandverhalten nach EN 13501-6: Klasse	Eca	Brandverhalten nach EN 13501-6: Rauchentwicklung	ohne	Brandverhalten nach EN 13501-6: Abtropfverhalten	ohne
Brandverhalten nach EN 13501-6: Säureentwicklung	ohne	Ölbeständig nach EN IEC 60811-404	Nein	Kältebeständig nach EN 60811-504+505+506	Ja
Außendurchmesser ca.	11.2 mm	Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz mit Zwangsführung	168 mm	Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz/freie Bewegung	112 mm
Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/fest verlegt	44.8 mm	Zulässige Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	-15 .. 70 °C	Zulässige Kabelaußentemperatur nach Montage ohne Erschütterung	-40 .. 80 °C
Nennspannung U	500 V	Leiter-Form	rund	Zolltarifnummer	85444995
Gewicht	0.238 kg	Aufmachung	Schnittlänge		