

ÖLFLEX CLASSIC FD 810 CP 2X1,5



Sonepar Artikelnummer	12083788999
EAN	4044773037890
Hersteller Artikelnummer	26449/SCHNITT
Hersteller Typ	26449/SCHNITT
Gewicht (Kg)	0,112
Zolltarif Nr.	85444995

In Energieführungsketten oder ortsveränderlichen Maschinenteilen, Speziell im Nassbereich von Werkzeugmaschinen und Transferstraßen, In trockenen, feuchten oder nassen Räumen bei normaler mechanischer Beanspruchung, Verwendung in Mess-, Steuer- und Regelungsstromkreisen, Laststromkreise von elektrischen Betriebsmitteln in der Automatisierungstechnik, Bewährt und einsatzerprobt, Vielseitige Anwendungen, Langlebig bei rauem Einsatz durch widerstandsfähiges PUR Mantelmaterial, Unempfindlich bei Kontakt mit vielen mineralölbasierten Schmiermitteln, verdünnten Säuren, wässrigen alkalischen Lösungen und anderen chemischen Medien, Kupfergeflecht zur Einhaltung der EMV und Abschirmung gegen elektromagnetische Störfelder, Zusätzliche Robustheit durch Innenmantel, Feinstdrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten (Klasse 6), Aderisolation: PVC, Adern in kurzen Schlaglängen verseilt, Vliesbewicklung, PVC Innenmantel, Kupfergeflecht, verzinkt, Mantel aus Polyurethan, grau (ähnlt. RAL 7001), Bei Einsatz in Energieführungsketten: Bitte Montagerichtlinie Anhang T3 beachten, Ader und Mantel in Anlehnung an VDE 0245/0285, Adhäsionsarme Oberfläche, Erhöht ölbeständig, Flammwidrig (IEC 60332.1.2), Abriebfest und kerbzäh, EMV konform,

Technische Daten

Leiter-Material	Kupfer	Leiternennquerschnitt	1.5 mm ²	Leiter-Klasse	Kl.6 = feinstdrähtig
Ader-Zahl	2	Mantelmaterial	Polyurethan (PUR)	Mantel-Farbe	grau
Kabelgeometrie	rund	Nennspannung U0	300 V	Leiter-Oberfläche	blank
AWG-Größe	16	Leiternennquerschnitt (AWG)	16 kcmil	Schirm über Verseilelement	ohne
Verseilelement	nein	Schirm über Verseilung	Geflecht	Werkstoff der Aderisolation	Polyvinylchlorid (PVC)
Spezifizierung Aderisolation	sonstige	Ader-Kennzeichnung	Ziffern	Mit Schutzleiter	Nein
Tragorgan	ohne	Spezifizierung Mantelmaterial	sonstige	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	ohne	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.	8.4 mm	Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz mit Zwangsführung	63 mm
Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz/freie Bewegung	63 mm	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/fest verlegt	33.6 mm	Zulässige Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	-5 .. 70 °C
Zulässige Kabelaußentemperatur nach Montage ohne Erschütterung	-40 .. 80 °C	Nennspannung U	500 V	Zolltarifnummer	85444995
Gewicht	0.112 kg	Aufmachung	Schnittlänge		