

ÖLFLEX CLASSIC FD 810 41G1,5



Sonepar Artikelnummer	12083775399
EAN	4044773044645
Hersteller Artikelnummer	26160/SCHNITT
Hersteller Typ	26160/SCHNITT
Gewicht (Kg)	1,021
Zolltarif Nr.	85444995

In Energieführungsketten oder ortsveränderlichen Maschinenteilen, Verwendung in Mess-, Steuer- und Regelungsstromkreisen, Im Freien nicht ohne UV-Schutz und nur unter Beachtung des Temperaturbereichs, Fließ- und Montagebänder, Fertigungsstraßen, in Maschinen aller Art, In feuchten und nassen Räumen, Bewährt und einsatzerprobt, Gutes Preis-/Leistungsverhältnis, Geringe Partikelemission im bewegten Ketteneinsatz, Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, Feinstdrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten (Klasse 6), Aderisolation: PVC, Adern mit kurzen Schlaglängen in Lagen verseilt, Vliesbewicklung, Mantel: PVC, grau (ähnlich RAL 7001), Reinraum-Klassifikation für individuelle Artikel auf Anfrage, Bei Einsatz in Energieführungsketten: Bitte Montagerichtlinie Anhang T3 beachten, Ader und Mantel in Anlehnung an VDE 0245/0285, Adhäsionsarme Oberfläche, Flammwidrig nach IEC 60332-1-2,

Technische Daten

Leiter-Material	Kupfer	Leiternennquerschnitt	1.5 mm ²	Leiter-Klasse	KL.6 = feinstdrähtig
Ader-Zahl	41	Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)	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	ohne	Werkstoff der Aderisolation	Polyvinylchlorid (PVC)
Spezifizierung Aderisolation	sonstige	Ader-Kennzeichnung	Ziffern	Mit Schutzleiter	Ja
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.	23 mm	Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz mit Zwangsführung	172.5 mm
Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz/freie Bewegung	172.5 mm	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/fest verlegt	92 mm	Zulässige Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	0 .. 70 °C
Zulässige Kabelaußentemperatur nach Montage ohne Erschütterung	-40 .. 80 °C	Nennspannung U	500 V	Zolltarifnummer	85444995
Gewicht	1.021 kg	Aufmachung	Schnittlänge		