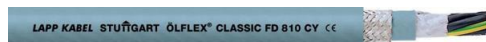


ÖLFLEX CLASSIC FD 810 CY 12G1



Sonepar Artikelnummer	12083779299
EAN	4044773042979
Hersteller Artikelnummer	26235/SCHNITT
Hersteller Typ	26235/SCHNITT
Gewicht (Kg)	0,324
Zolltarif Nr.	85444995

In Energieführungsketten oder ortsveränderlichen Maschinenteilen, Verwendung in Mess-, Steuer- und Regelungsstromkreisen, Laststromkreise von elektrischen Betriebsmitteln in der Automatisierungstechnik, Fließ- und Montagebänder, Fertigungsstraßen, in Maschinen aller Art, Im Freien nicht ohne UV-Schutz und nur unter Beachtung des Temperaturbereichs, Bewährt und einsatzerprobt, Gutes Preis-/Leistungsverhältnis, Kupferabschirmung zur Einhaltung der EMV und Schutz gegen elektromagnetische Störeinflüsse, Zusätzliche Robustheit durch Innenmantel, Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten, Feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten (Klasse 6), Aderisolation: PVC, Adern mit kurzen Schlaglängen in Lagen verseilt, PVC- Innenmantel, grau, Kupfergeflecht, verzinkt, Vliesbewicklung, Mantel: PVC, grau (ähnlich RAL 7001), 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, EMV konform,

Technische Daten

Leiter-Material	Kupfer	Leiternennquerschnitt	1 mm ²	Leiter-Klasse	Kl.6 = feindrähtig
Ader-Zahl	12	Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)	Mantel-Farbe	grau
Kabelgeometrie	rund	Nennspannung U0	300 V	Leiter-Oberfläche	blank
AWG-Größe	18	Leiternennquerschnitt (AWG)	18 kcmil	Schirm über Verseilelement	ohne
Verseilelement	nein	Schirm über Verseilung	Geflecht	Werkstoff der Aderisolation	Polyvinylchlorid (PVC)
Spezifizierung Aderisolation	sonstige	Ader-Kennzeichnung	Ziffern	Mit Schutzleiter	Ja
Tragorgan	ohne	Spezifizierung Mantelmaterial	sonstige	Schirm	Ja
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.	13.4 mm
Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz mit Zwangsführung	100.5 mm	Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz/freie Bewegung	100.5 mm	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/fest verlegt	53.6 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	0.324 kg	Aufmachung	Schnittlänge