

ÖLFLEX CONTROL TM CY 12G1



Sonepar Artikelnummer	12084242199
EAN	4044773841411
Hersteller Artikelnummer	281812CY/SCHNITT
Hersteller Typ	281812CY/SCHNITT
Gewicht (Kg)	0,332
Zolltarif Nr.	85444995

Industriemaschinen, Anlagenbau in den USA, Werkzeugmaschinen-konform (UL) MTW, Ungeschützter 600V-Betrieb auf Kabelpritsche in den USA, einschl. 1,8m-Exposed-Run-Sektionen für Versionen mit mindestens 3 Adern, USA Wind Turbine Tray Cable (WTTTC) for Wind Turbine Generators, In den USA außen- und erdverlegbar (direct burial), nach UL 1277, Viele Zertifizierungen/ Verwendungen, Abschirmung elektromagnetischer Felder, Verzicht auf Schutzsysteme: Kostensparende, schnelle Installation, 75 °C WET Rating + Sunlight Resistant Rating: Einsatz im Freien in den USA, Feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten, Isolation: PVC mit Nylon Umhüllung (PA skin), Aluminium beschichtete Folie, Kupfergeflecht, verzinkt, Außenmantel: Speziell entworfenes, thermoplastisches Polymer, Außenmantelfarbe: Grau, Flammwidrig nach CSA FT4; UL Vertical-Tray Flame Test, Ölbeständig nach UL OIL RES I & II, Technisch UV- und Ozon-beständig, Hoher Bedeckungsgrad der Abschirmung geringer Kopplungswiderstand (max. 250 Ω/km bei 30 MHz), Geeignet für Torsionsanwendungen, die im Loop von Windkraftanlagen (WKA) typisch sind,

Technische Daten

Leiter-Material	Kupfer	Leiternennquerschnitt	1 mm ²	Leiter-Klasse	Kl.5 = feindrähtig
Ader-Zahl	12	Mantelmaterial	sonstige	Mantel-Farbe	grau
Nennspannung U0	600 V	Leiter-Oberfläche	blank	AWG-Größe	18
Schirm über Verseilelement	ohne	Verseilelement	nein	Schirm über Verseilung	Folie + Geflecht
Werkstoff der Aderisolation	Polyvinylchlorid (PVC)	Ader-Kennzeichnung	Ziffern	Mit Schutzleiter	Ja
Flammwidrig nach IEC 60332-1-2	Nein	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)	Ja	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	Ölbeständig nach EN IEC 60811-404	Ja	Kältebeständig nach EN 60811-504+505+506	Nein
Außendurchmesser ca.	12.8 mm	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/fest verlegt	81.4 mm	Zulässige Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	-25 .. 90 °C
Zulässige Kabelaußentemperatur nach Montage ohne Erschütterung	-40 .. 90 °C	Nennspannung U	600 V	Zolltarifnummer	85444995
Gewicht	0.332 kg	Aufmachung	Schnittlänge		