

ÖLFLEX CONTROL TM 3G2,5



Sonepar Artikelnummer	12084239399
EAN	4044773824049
Hersteller Artikelnummer	281403/SCHNITT
Hersteller Typ	281403/SCHNITT
Gewicht (Kg)	0,131
Zolltarif Nr.	85444995

Industriemaschinen; Anlagenbau, Werkzeugmaschinen-konform (UL) MTW, Ungeschützter 600V-Betrieb auf Kabelpritsche in den USA, einschl. 1,8m-Exposed-Run-Sektionen, Generatori Eolici in USA: (WTTTC) Wind Turbine Tray Cable, Viele Zertifizierungen/ Verwendungen, Verzicht auf Schutzsysteme: Kostensparende, schnelle Installation, Feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten, Isolation: PVC mit Nylon Umhüllung (PA skin), Außenmantel: Speziell entworfenes, thermoplastisches Polymer, Außenmantelfarbe: Grau, UL OIL RES I/ II, 75°C WET, 90°C DRY, NEC/NFPA 70, NFPA 79, USA: (UL) TC [E171371], -ER > 2 Adern, (UL) MTW [E155920], (UL) WTTTC [E323700], (UL) THHN/THWN (> 1,5 mm²/16 AWG) [E172162], UL AWM Style 20886 [E100338], CAN: c(UL) CIC/ TC 600V FT4 [E171371], CSA AWM I/II A/B FT1, Ab Juni 2018: Sunlight Resistant (Sun. Res.), Direct Burial (Dir. Bur.), Submersible Pump Cable (> 1,5 mm²/16 AWG, and < 8 conductors), (UL) PLTC (< 6 mm²/10 AWG) [E216027], (UL) ITC (< 6 mm²/10 AWG) [E196134], (UL) DP-1 [E233406], Flammwidrig nach CSA FT4; UL Vertical-Tray Flame Test, Ölbeständig nach UL OIL RES I & II, Geeignet für Torsionsanwendungen, die im Loop von Windkraftanlagen (WKA) typisch sind, Technisch UV- und Ozon-beständig,

Technische Daten

Leiter-Material	Kupfer	Leiternennquerschnitt	2.5 mm ²	Leiter-Klasse	K1.5 = feindrähtig
Ader-Zahl	3	Mantelmaterial	sonstige	Mantel-Farbe	grau
Kabelgeometrie	rund	Nennspannung U0	600 V	Leiter-Oberfläche	blank
AWG-Größe	14	Schirm über Verseilelement	ohne	Verseilelement	nein
Schirm über Verseilung	ohne	Werkstoff der Aderisolation	Polyvinylchlorid (PVC)	Spezifizierung Aderisolation	sonstige
Ader-Kennzeichnung	Ziffern	Mit Schutzleiter	Ja	Spezifizierung Mantelmaterial	sonstige
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	Außendurchmesser ca.	8.9 mm
Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz/freie Bewegung	38.6 mm	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/fest verlegt	38.6 mm	Zulässige Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	-25 .. 90 °C
Zulässige Kabelaußentemperatur nach Montage ohne Erschütterung	-40 .. 90 °C	Nennspannung U	500 V	Zolltarifnummer	85444995
Gewicht	0.131 kg	Aufmachung	Schnittlänge		