

UNITRONIC 300 S 22/6C



Sonepar Artikelnummer	12084255499
EAN	4044773754827
Hersteller Artikelnummer	302206S/SCHNITT
Hersteller Typ	302206S/SCHNITT
Gewicht (Kg)	0,068
Zolltarif Nr.	85444993

Prozessleittechnik; elektrische Betriebsmittel; industrielle Maschinen; Niederspannungssteuerung, für den nordamerikanischen Markt, Steuer- und Signalleitungen für interne und externe Verkabelung, direkte Erdverlegung in den USA normativ erlaubt für Leiternennquerschnitte 18 AWG und 16 AWG, dank DIRECT BURIAL-Zulassung für diese Querschnitte, in den USA auf Basis CMG, PLTC oder ITC direkte Verlegung auf Pritsche, in Kombination mit -ER (Exposed Run) für ungeschützte Übergangssektionen von je max. 1,8 m Länge, breite Einsatzmöglichkeit durch mehrfache Zertifizierungen, kostensparende, einfache Installation durch Verzicht auf geschlossene Kabelsysteme (geeignet für offene Verlegung), feindrähtige Litze aus verzinnenden Kupferdrähten, Aderisolation aus PVC-Mischung, UNITRONIC® 300 S: Gesamtschirmung mit Folie, Beidraht und verzinnem Kupfergeflecht (75% Bedeckung), Außenmantel: Speziell entworfenes PVC, Außenmantelfarbe: Dunkelgrau (ähnlich RAL 7005), USA: (UL) CMG, (UL) PLTC-ER (18 AWG + 16 AWG), (UL) PLTC (>24 AWG), (UL) ITC-ER (18 AWG + 16 AWG), UL AWM Style 2464, DIR BUR (18 AWG + 16 AWG), CAN: c(UL) CMG FT4, CSA AWM I/II A/B FT1, ölbeständig nach UL OIL RES I, geeignet für Torsionsanwendungen, die im Loop von Windkraftanlagen (WKA) typisch sind,

Technische Daten

Leiternennquerschnitt	0.34 mm ²	Leiter-Klasse	KI.5 = feindrähtig	Ader-Zahl	6
Anzahl der Verseilelemente	1	Verseilung	Lagen	Schirm über Verseilung	Folie + Geflecht
Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)	Leiter-Material	Kupfer	Leiter-Oberfläche	verzinkt
Verseilelement	nein	Werkstoff der Aderisolation	Polyvinylchlorid (PVC)	Spezifizierung Aderisolation	sonstige
Ader-Kennzeichnung	Farbe	Schirm über Verseilelement	ohne	Kabel längswasserdicht	Nein
Kabel querwasserdicht	Nein	Geeignet zur Verlegung im Erdreich	Nein	Schutzmantel	ohne
Spezifizierung Mantelmaterial	sonstige	Mantel-Farbe	grau	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)	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	Außendurchmesser ca.	6.4 mm
Min. zulässiger Biegeradius, flexibler Einsatz/freie Bewegung	96 mm	Min. zulässiger Biegeradius, stationärer Einsatz/fest verlegt	38.4 mm	Zulässige Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	-25 .. 105 °C
Zulässige Kabelaußentemperatur nach Montage ohne Erschütterung	-40 .. 105 °C	Kategorie	sonstige	Zolltarifnummer	85444993
Gewicht	0.068 kg	Aufmachung	Schnittlänge		