STECKER EXPRESS

Artikelnummer: 141744

Zum Artikel im Online-Shop

UNITRONIC FD CP (TP) plus A 3x2x0,5mm² AWG20

Technische Daten

Kabelangaben:	
Aufbau mm²:	3x2x0,5mm²
Aufbau AWG:	3x2xAWG20
Kabel Außendurchmesser:	8,8mm
Betriebsspitzenspannung: (nicht für Starkstromzwecke)	
Spannung:	500V
Prüfspannung:	
Ader-Ader/Ader-Schirm:	1500V / 1500V
Mindestbiegeradius:	
bewegt:	7,5x Außendurchmesser
fest verlegt:	4,0x Außendurchmesser
Temperaturbereich:	
bewegt:	-40°C bis 80°C
bewegt UL/CSA:	-40°C bis 80°C
fest verlegt:	-40°C bis 80°C
fest UL/CSA:	-40°C bis 80°C
Farbe:	
Außenmantel:	silbergrau RAL 7001
Ader/n:	farbig nach DIN 47100



Ähnliche Abbildung

RoHS

Anwendungen

- Für ständig bewegten Einsatz und in Energieführungsketten.
- Für häufige und schnelle Hub- und Biegebeanspruchung.
- Für den Einsatz im nordamerikanischen Markt.
- Geeignet für Torsionsanwendungen, die z.B. im Loop von Windkraftanlagen typisch sind.
- Permanent bewegte Maschinenteile.
- Hohe mechanische Festigkeit.

Aufbau

- Litzen aus blanken Kupferdrähten
- Außenmantel aus Polyurethan (PUR)
- Feinstdrähtiger Leiteraufbau nach IEC 60228, Klasse 6
- farbige Adern nach DIN 47100
- Aderisolation auf Polyolefin-Basis
- Adern mit optimalen Schlaglängen zu Paaren und in Lagen verseilt
- Abschirmgeflecht aus verzinnten Cu-Drähten, Bedeckung ca. 85%
- Vliesbewicklung

Stecker Express GmbH | Lembergstraße 52 | DEU - 72766 Reutlingen
Tel.: 0800 / 750 20 20 (kostenfrei aus Dtd.) | Fax: 0800 / 750 30 30 | E-Mail: info@stex24.com