Multiflex® CP - 1,50 mm²

Geschirmte, hochflexible Schleppkettenleitung mit PUR-Außenmantel; EMV-Vorzugstype

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feinstdrähtig
- Litzenaufbau: nach VDE 0295, Klasse 6 bzw. IEC 60228 cl. 6
- Adern: TPE-isoliert
- schwarze Adern mit fortlfd. weißen Ziffernaufdruck
- Schutzleiter: grüngelb (ab 3-adrig) in der Außenlage
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Vliesbandierung
- Innenmantel: aus Spezial-PVC
- Abschirmgeflecht: aus verzinnnten Cu-Drähten
- Vliesbandierung
- Außenmantel: Spezial-PUR. kälteflexibel, ölbeständig
- Mantelfarbe: grau, RAL 7001

Technische Daten

- Nennspannung: U_o/U 300/500 V
- Prüfspannung: 2.000 V
- Isolationswiderstand bei +20°C: ≥ 20 MΩ x km
- Biegeradius: 10 x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich:
in Ruhe -50°C bis +80°C
bewegt -40°C bis +80°C

Eigenschaften

- ölbeständig gemäß DIN EN bzw. IEC 60811-2-1

Ø mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 1,5 0Z	79,0	10,0	141,0	2950200150
3 x 1,5	94,0	10,8	164,0	2950300150
4 x 1,5	118,0	11,7	205,0	2950400150
5 x 1,5	129,0	11,9	233,0	2950500150
7 x 1,5	170,0	13,8	323,0	2950700150
12 x 1,5	279,0	17,1	481,0	2951200150
18 x 1,5	394,0	20,3	672,0	2951800150

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewichtkg/km	Lager-Nummer
25 x 1,5	533,0	24,0	927,0	2952500150

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr