



Multiflex® P - 0,75 mm²

Halogenfreie, hochflexible Schleppkettenleitung mit PUR-Außenmantel

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
- Außenmantel: Spezial-PUR, kälteflexibel, halogenfrei, ölbeständig
- Mantelfarbe: grau, RAL 7001

Technische Daten

- Nennspannung: U_o/U 300/500 V
- Prüfspannung: 2.000 V
- Isolationswiderstand bei +20°C: ≥ 20 MΩm x km
- Biegeradius: 7,5 x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich:
 - in Ruhe -50°C bis +80°C
 - bewegt -40°C bis +80°C

Eigenschaften

- Ölbeständigkeit 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 0,75 OZ	14,4	6,7	45,0	2960200750
3 x 0,75	21,6	7,0	56,0	2960300750
4 x 0,75	28,8	7,8	68,0	2960400750
5 x 0,75	36,0	8,1	84,0	2960500750
7 x 0,75	50,4	9,5	117,0	2960700750
12 x 0,75	86,4	12,0	183,0	2961200750
18 x 0,75	129,6	14,1	268,0	2961800750
20 x 0,75	144,0	14,7	295,0	2962000750
25 x 0,75	180,0	17,0	371,0	2962500750

- Further formats available on request

- All data and products subject to change