Multiflex® P - 1,50 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: U₀/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 1,5 0Z	28,8	7,9	69,0	2960200150
3 x 1,5	43,2	8,3	90,0	2960300150
4 x 1,5	59,6	9,4	125,0	2960400150
5 x 1,5	72,0	9,9	142,0	2960500150
7 x 1,5	100,8	11,9	203,0	2960700150
12 x 1,5	172,8	14,9	319,0	2961200150
18 x 1,5	259,2	17,3	462,0	2961800150
20 x 1,5	288,0	18,1	510,0	2962000150

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewichtkg/km	Lager-Nummer
25 x 1,5	360,0	21,1	647,0	2962500150

- Further formats available on request
- All data and products subject to change