



Multiflex® Y - 1,50 mm²

Hochflexible Schleppkettenleitung mit PVC-Außenmantel

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feinstdrähtig
- Litzenaufbau: nach VDE 0295, Klasse 6 bzw. IEC 60228 cl. 6
- Adern: Spezial-PVC
- schwarze Adern mit fortlfd. weißen Ziffernaufdruck
- Schutzleiter: grüngelb (ab 3-adrig) in der Außenlage
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Vliesbandierung
- Außenmantel: Spezial-PVC, flammwidrig
- 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: 10x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich:
 - in Ruhe -30°C bis +70°C
 - bewegt -5°C bis +70°C

Eigenschaften

- flammwidrig gemäß IEC 60332-1

Ø mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt - Gewicht kg/km	Lager - Nummer
2 x 1,5 0Z	29,0	6,8	62,0	2980200150
3 x 1,5	43,0	7,2	91,0	2980300150
4 x 1,5	58,0	8,3	119,0	2980400150
5 x 1,5	72,0	9,0	144,0	2980500150
7 x 1,5	101,0	11,0	208,0	2980700150
10 x 1,5	144,0	12,8	272,0	2981000150
12 x 1,5	173,0	13,2	296,0	2981200150
16 x 1,5	230,0	14,6	409,0	2981600150
18 x 1,5	259,0	15,6	455,0	2981800150

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewichtkg/km	Lager-Nummer
20 x 1,5	288,0	16,8	523,0	2982000150
25 x 1,5	360,0	19,5	673,0	2982500150

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr