

## Multiflex® CY - 0,75 mm<sup>2</sup>

Hochflexible, geschirmte Schleppkettenleitung mit PVC-Außenmantel; EMV-Vorzugstype

### 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
- Innenmantel: Spezial-PVC
- Abschirmgeflecht: aus verzinnnten Cu-Drähten
- Vliesbandierung
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: grau, RAL 7001

### Technische Daten

- Nennspannung: U<sub>0</sub>/U 300/500 V
- Prüfspannung: 2.000 V
- Isolationswiderstand bei +20°C: ≥ 20 MΩ 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 <sup>2</sup>	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 0,75 OZ	56,0	7,2	125,0	2970200750
3 x 0,75	64,0	7,8	142,0	2970300750
4 x 0,75	80,0	8,4	170,0	2970400750
5 x 0,75	92,0	9,0	194,0	2970500750
7 x 0,75	110,0	10,6	256,0	2970700750
12 x 0,75	189,0	12,3	374,0	2971200750
18 x 0,75	259,0	14,5	533,0	2971800750
20 x 0,75	276,0	15,0	575,0	2972000750

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewichtkg/km	Lager-Nummer
25 x 0,75	320,0	17,9	715,0	2972500750

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr