

CY-JZ, grau 1,00 mm²

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Aufbau: nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Aderisolation: Spezial-PVC
- Aderkennzeichnung: schwarze Adern mit fortlfd. Ziffernaufdruck
- Schutzleiter: gelbgrün (ab 3-adrig) in der Außenlage
- Adern: mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Folienbandierung
- Abschirmgeflecht: aus verzinnnten Cu-Drähten
- Außenmantel: Spezial-PVC
- 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: 15 x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich:
in Ruhe -30°C bis +80°C
bewegt -5°C bis +70°C

Eigenschaften

- Flammwidrigkeit: gemäß IEC 60332-1

Ø mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 1,00	55,0	6,7	65,0	2740201000
3 x 1,00	70,0	7,0	80,0	2740301000
4 x 1,00	80,0	7,1	98,0	2740401000
5 x 1,00	95,0	8,5	127,0	2740501000
7 x 1,00	120,0	9,7	158,0	2740701000
12 x 1,00	186,0	12,4	260,0	2741201000
18 x 1,00	245,0	14,5	380,0	2741801000
25 x 1,00	360,0	18,0	534,0	2742501000

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr