

Y/EB-JZ - 1,00 mm²

Flexible Steuerleitung mit blauem Außenmantel für eigensichere Anlagen

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Litzenaufbau: nach VDE 0295, Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Adern: Spezial-PVC
- Aderkennzeichnung: schwarze Adern mit fortlaufendem Ziffernaufdruck
- Schutzleiter: grüngelb (ab 3-adrig) in der Außenlage
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: blau, RAL 5015

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 +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 1,0 0Z	19,2	5,8	57,0	2680020100
3 x 1,0	28,8	6,3	80,0	2680030100
4 x 1,0	38,4	6,7	106,0	2680040100
5 x 1,0	48,0	7,3	123,0	2680050100
7 x 1,0	67,0	8,3	149,0	2680070100

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