

Y-JB 4,00 mm²

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Litzenaufbau: nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Adern: Spezial-PVC
- Aderkennzeichnung: farbige Adern nach VDE 0293-308
- Schutzleiter: grünelber Schutzleiter (ab 3-adrig) in der Außenlage
- Adern: mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: grau RAL 7001

Technische Daten

- Nennspannung: U₀/U 300 / 500 V
- Prüfspannung: 4.000 V
- Isolationswiderstand: ≥ 20 MΩ x km
- Biegeradius: 15 x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich: in Ruhe -30°C bis +70°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 4,00	77,0	9,3	175,0	2730204000
3 x 4,00	115,0	10,1	208,0	2730304000
4 x 4,00	153,6	11,0	270,0	2730404000
5 x 4,00	192,0	12,3	300,0	2730504000
7 x 4,00	268,8	13,6	410,0	2730704000
12 x 4,00	461,0	18,0	710,0	2731204000

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