

Y-JB 2,50 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: U_o/U 300 / 500 V
- Prüfspannung: 4.000 V
- Isolationswiderstand: ≥ 20 MΩ·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 2,50 0B	48,0	7,7	121,0	2730202500
3 x 2,50	72,0	8,3	170,0	2730302500
4 x 2,50	96,0	9,1	180,0	2730402500
5 x 2,50	120,0	10,2	190,0	2730502500
7 x 2,50	168,0	11,2	280,0	2730702500
8 x 2,50	192,0	13,1	327,0	2730802500
12 x 2,50	288,0	15,0	510,0	2731202500
14 x 2,50	336,0	16,0	600,0	2731402500
18 x 2,50	432,0	18,0	870,0	2731802500
21 x 2,50	504,0	20,0	905,0	2732102500
25 x 2,50	600,0	21,0	1.140,0	2732502500

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewichtkg/km	Lager-Nummer
32 x 2,50	768,0	24,0	1.203,0	2733202500
34 x 2,50	816,0	24,7	1.320,0	2733402500
42 x 2,50	1.008,0	27,4	1.610,0	2734002500

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr