

Y-JZ/-OZ/-JB 1,5 mm²

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Aufbau: nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Adern: Spezial-PVC
- Kennzeichnung Y-JZ/-OZ: schwarze Adern mit fortlaufendem Ziffernaufdruck mit Schutzleiter grün-gelb (ab 3-adrig) in der Außenlage
- Kennzeichnung Y-JB: farbige Adern nach VDE 0293-308 mit Schutzleiter grün-gelb (ab 3-adrig) in der Außenanlage
- OZ = ohne Schutzleiter
- Adern: mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: grau RAL 7001
- Nennspannung U₀/U: 300 / 500 V
- Prüfspannung: 4.000 V
- Isolationswiderstand: bei +20 °C ≥ 20 MΩ x km
- Biegeradius: 15 x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich:
in Ruhe -30°C bis +70°C
bewegt -5°C bis +70°C
- Flammwidrigkeit: gemäß IEC 60332-1

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 1,5 OZ	28,8	6,6	100,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
3 x 1,5	43,2	6,8	110,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
3 x 1,5 OZ	43,2	6,8	110,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 1,5	57,6	7,4	125,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 1,5 OZ	57,6	7,4	125,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 1,5	72,0	8,3	145,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 1,5 OZ	72,0	8,3	145,0	27 + Adernzahl + Querschnitt

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ømm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager - Nummer
6 x 1,5	86,4	9,0	170,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
7 x 1,5	100,8	9,1	195,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
7 x 1,5 OZ	100,8	9,1	195,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
10 x 1,5	144,0	11,6	258,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
12 x 1,5	172,8	12,3	310,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
12 x 1,5 OZ	172,8	12,3	310,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
14 x 1,5	202,0	12,8	360,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
16 x 1,5	230,4	13,7	390,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
18 x 1,5	259,2	14,7	420,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
21 x 1,5	302,0	16,0	533,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
25 x 1,5	360,0	17,2	600,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
34 x 1,5	489,6	19,7	730,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
40 x 1,5	576,0	21,5	895,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
50 x 1,5	720,0	23,7	1060	27 + Adernzahl + Querschnitt

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