

Y-JZ/-OZ/-JB 1,0 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 1,0 OZ	19,2	5,8	57,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
3 x 1,0	28,8	6,3	80,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
3 x 1,0 OZ	28,8	6,3	80,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 1,0	38,4	6,7	106,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 1,0 OZ	38,4	6,7	106,6	27 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 1,0	48,0	7,3	123,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 1,0 OZ	48,0	7,3	123,0	27 + Adernzahl + Querschnitt

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ømm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager - Nummer
7 x 1,0 OZ	67,0	8,3	149,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
7 x 1,0	67,0	8,3	149,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
8 x 1,0	77,0	9,5	175,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
9 x 1,0	86,4	10,2	200,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
10 x 1,0	96,0	10,4	220,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
10 x 1,0 OZ	96,0	10,4	220,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
12 x 1,0	115,2	10,7	260,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
14 x 1,0	134,4	11,5	290,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
16 x 1,0	153,6	12,0	320,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
18 x 1,0	172,8	12,8	350,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
20 x 1,0	192,0	13,6	370,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
21 x 1,0	205,0	14,1	382,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
25 x 1,0	240,0	14,7	470,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
34 x 1,0	326,4	17,1	600,0	27 + Adernzahl + Querschnitt
41 x 1,0	394,0	18,9	699,0	27 + Adernzahl + Querschnitt

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ømm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager - Nummer
50 x 1,0	480,0	20,8	926,0	27 + Adernzahl + Querschnitt

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