

YCY-JZ, transparent - 1,00 mm²

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Aufbau: nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Adern: Spezial-PVC
- Aderkennzeichnung: 0,50 mm² bis einschl. 25,0 mm² - schwarze Adern mit fortlfd. Ziffernaufdruck ab 35,0 mm² - farbige Adern nach VDE 0293
- Schutzleiter grüngelb (ab 3-adrig) in der Außenlage
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Innenmantel aus Spezial-PVC
- Abschirmgeflecht aus verzinnnten Cu-Drähten
- Außenmantel Spezial-PVC
- Mantelfarbe transparent
- Nennspannung U₀/U: 300 / 500 V
- Prüfspannung: 4.000 V
- Isolationswiderstand: bei +20°C ≥ 20 MΩm x km
- Biegeradius: 20 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	Gesamtgewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 1,0 0Z	46,0	8,0	97,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
3 x 1,0	75,0	8,3	132,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 1,0	86,0	9,0	152,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 1,0	102,0	9,6	173,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
7 x 1,0	127,0	10,4	209,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
12 x 1,0	194,0	13,4	322,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
18 x 1,0	265,0	15,4	471,0	471 + Adernzahl + Querschnitt

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamtgewicht kg/km	Lager-Nummer
25 x 1,0	352,0	18,4	657,0	471 + Adernzahl + Querschnitt

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