

YCY-JZ, transparent - 2,50 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
3 x 2,5	148,0	11,0	208,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 2,5	163,0	12,2	225,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 2,5	200,0	13,3	300,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
7 x 2,5	255,0	14,3	362,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
12 x 2,5	384,0	19,1	606,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
18 x 2,5	598,0	22,4	995,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
Empty	Empty	Empty	Empty	Empty

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