

YCY-JZ, transparent - 6,00 mm² bis 10,0 mm²

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrätig
- 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 U_o/U: 300 / 500 V
- Prüfspannung: 4.000 V
- Isolationswiderstand: bei +20°C ≥ 20 MOhm 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
4 x 6,0	316,0	16,0	538,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 6,0	430,0	17,2	656,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
7 x 6,0	542,0	18,7	870,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 10,0	535,0	19,3	748,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 10,0	649,0	21,5	915,0	471 + Adernzahl + Querschnitt

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