

YCY-JZ, transparent - ab 16,0 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
4 x 16,0	864,0	22,6	1.179,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 16,0	1.050,0	24,7	1.385,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 25,0	1.158,0	26,6	1.760,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 25,0	1.396,0	29,5	1.972,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 35,0 JB	1.492,0	29,9	2.010,0	471 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 35 JB	2.015,0	32,9	2.430,0	471 + Adernzahl + Querschnitt

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamtgewicht kg/km	Lager-Nummer
4 x 50,0 JB	2.235,0	35,3	2.870,0	471 + Adernzahl + Querschnitt

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