

YCY-JZ (OZ) 0,6/1, schwarz 0,50 mm², 0,75 mm²

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Aufbau: nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Adern: Spezial-PVC
- schwarze Adern mit fortlfd. weißen Ziffernaufdruck
- Schutzleiter
JZ = grünelber Schutzleiter (3-adrig) in der Außenlage
OZ = ohne Schutzleiter
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Innenmantel aus Spezial-PVC, schwarz
- Abschirmgeflecht aus verzinnnten Cu-Drähten
- Außenmantel Spezial-PVC, flammwidrig und UV-beständig
- Mantelfarbe schwarz RAL 9005
- Nennspannung U₀/U: 600 / 1.000 V
- Prüfspannung: 4.000 V
- Isolationswiderstand: ≥ 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
5 x 0,5	62,0	11,6	239,0	472 + Adernzahl + Querschnitt
2 x 0,75 OZ	46,0	10,5	183,0	472 + Adernzahl + Querschnitt
3 x 0,75	56,0	10,9	210,0	472 + Adernzahl + Querschnitt
4 x 0,75	67,0	11,4	238,0	472 + Adernzahl + Querschnitt
5 x 0,75	78,0	12,1	272,0	472 + Adernzahl + Querschnitt
7 x 0,75	97,0	12,9	315,0	472 + Adernzahl + Querschnitt
12 x 0,75	168,0	15,8	464,0	472 + Adernzahl + Querschnitt

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamtgewicht kg/km	Lager-Nummer
18 x 0,75	229,0	18,0	616,0	472 + Adernzahl + Querschnitt
25 x 0,75	296,0	20,7	762,0	472 + Adernzahl + Querschnitt

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