

SY-JZ, transparent 1,50 mm²

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Litzenaufbau: nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Adern: Spezial-PVC
- Aderkennzeichnung: schwarze Adern mit fortlaufendem Ziffernaufdruck
- Schutzleiter: grünelber Schutzleiter (ab 3-adrig) in der Außenlage
- Adern: mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Innenmantel: aus Spezial-PVC
- Stahldrahtgeflecht, verzinkt
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: transparent

Technische Daten

- Nennspannung: U₀/U 300 / 500 V
- Prüfspannung: 2.000 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

Eigenschaften

- Flammwidrigkeit: gemäß IEC 60332-1

Ø mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
3 x 1,50	43,2	10,3	210,0	2780030150
4 x 1,50	57,6	11,2	230,0	2780040150
5 x 1,50	72,0	12,3	255,0	2780050150
7 x 1,50	100,8	13,5	325,0	2780070150
12 x 1,50	172,8	17,4	480,0	2780120150
18 x 1,50	259,2	20,5	660,0	2780180150

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr