

SY-JZ, transparent 2,50 mm² bis 6,00 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 MΩ·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 2,50	72,0	12,2	280,0	2780030250
4 x 2,50	96,0	13,7	330,0	2780040250
7 x 2,50	168,0	15,8	420,0	2780070250
4 x 4,0	153,6	16,8	430,0	2780040400
4 x 6,0	230,4	18,2	520,0	2780040600

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr