

## SY-JZ, transparent 0,75 mm<sup>2</sup>

### 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: U<sub>0</sub>/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 <sup>2</sup>	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 0,75 0Z	14,4	8,4	125,0	2780020075
3 x 0,75	21,6	8,5	130,0	2780030075
4 x 0,75	28,8	9,6	150,0	2780040075
5 x 0,75	36,0	10,9	210,0	2780050075
6 x 0,75	43,2	10,9	222,0	2780060075
7 x 0,75	50,4	11,5	240,0	2780070075
12 x 0,75	86,4	15,0	355,0	2780120075
18 x 0,75	129,0	17,5	430,0	2780180075

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