

Y-JZ (OZ) 0,6/1 kV, schwarz - 075 mm²

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Litzenaufbau: nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Adern: Spezial-PVC
- schwarze Adern mit fortlaufendem weißen Ziffernaufdruck
- Schutzleiter:
JZ = grünelber Schutzleiter in der Außenlage (ab 3-adrig)
OZ = ohne Schutzleiter
- Adern: mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Außenmantel: Spezial-PVC, flammwidrig und UV-beständig
- Mantelfarbe: grau RAL 9005

Technische Daten

- Nennspannung: U₀/U 600 / 1.000 V
- Prüfspannung: 3.500 V
- Isolationswiderstand: ≥ 20 MΩ x km
- Biegeradius: 7,5 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
2 x 0,75 OZ	14,4	7,5	95,0	2770021075
3 x 0,75	22,0	8,0	105,0	2770030075
3 x 0,75 OZ	22,0	8,0	105,0	2770031075
4 x 0,75	28,8	8,7	125,0	2770040075
4 x 0,75 OZ	28,8	8,7	125,0	2770041075
5 x 0,75	36,0	9,5	135,0	2770050075
5 x 0,75 OZ	36,0	9,5	135,0	2770051075
6 x 0,75	43,2	10,3	160,0	2770060075
6 x 0,75 OZ	43,2	10,3	160,0	2770061075
7 x 0,75	50,0	11,1	180,0	2770070075

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewichtkg/km	Lager-Nummer
7 x 0,75 OZ	50,0	11,1	180,0	2770071075
8 x 0,75	58,0	11,7	210,0	2770080075
8 x 0,75 OZ	58,0	11,7	210,0	2770081075
9 x 0,75	65,0	12,6	225,0	2770090075
10 x 0,75	72,0	12,8	235,0	2770100075
12 x 0,75	86,0	13,0	250,0	2770120075
12 x 0,75 OZ	86,0	13,0	250,0	2770121075
14 x 0,75	101,0	14,0	280,0	2770140075
15 x 0,75	108,0	14,8	315,0	2770150075
18 x 0,75	130,0	15,6	355,0	2770180075
20 x 0,75	144,0	17,0	390,0	2770200075
21 x 0,75	151,0	17,1	420,0	2770210075
25 x 0,75	180,0	18,9	480,0	2770250075
32 x 0,75	230,0	20,6	590,0	2770320075
34 x 0,75	245,0	21,5	630,0	2770340075
37 x 0,75	260,0	21,6	685,0	2770370075
40 x 0,75	288,0	22,6	710,0	2770400075

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr