

LiYY- 0,25 mm²

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Aufbau: nach VDE 0295 Klasse 5
- Aderisolation: Spezial-PVC
- Aderkennzeichnung: gemäß DIN 47100
- Adern: mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Außenmantel: grau RAL 7001

Technische Daten

- Betriebsspitzenspannung: 300 V
(nicht für Starkstromanwendungen zugelassen!)
- Prüfspannung: 1.200 V
- Isolationswiderstand: bei +20 °C ≥ 20 MOhm x km
- Biegeradius: 15 x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich:
in Ruhe -30°C bis +80°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 0,25	4,8	3,7	15,0	2102025005
3 x 0,25	7,2	4,0	20,0	2103025005
4 x 0,25	9,6	4,5	25,0	2104025005
5 x 0,25	12,0	5,0	32,0	2105025005
6 x 0,25	14,4	5,2	36,0	2106025005
7 x 0,25	16,8	5,4	42,0	2107025005
8 x 0,25	19,2	5,7	47,0	2108025005
9 x 0,25	21,6	6,2	53,0	2109025005
10 x 0,25	24,0	6,4	54,0	2110025005
12 x 0,25	28,8	6,8	63,0	2112025005
14 x 0,25	33,6	7,4	79,0	2114025005

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewichtkg/km	Lager-Nummer
16 x 0,25	38,4	7,6	81,0	2116025005
18 x 0,25	43,2	8,6	110,0	2118025005
20 x 0,25	48,0	9,0	117,0	2120025005
21 x 0,25	50,0	9,2	120,0	2121025005
24 x 0,25	57,6	9,7	125,0	2124025005
27 x 0,25	64,8	10,5	153,0	2127025005
30 x 0,25	72,0	11,0	168,0	2130025005
32 x 0,25	76,8	11,4	188,0	2132025005
36 x 0,25	86,4	11,9	208,0	2136025005
40 x 0,25	96,0	12,3	227,0	2140025005

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr