

LiYY-O - 0,34 mm²

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Litzenaufbau: blanke Cu-Litze 7 x 0,25 mm
- Aderisolation: Spezial-PVC
- Aderkennzeichnung: gemäß DIN 47100
- Adern: mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: 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 0,34	6,5	4,7	28,0	2102034005
3 x 0,34	9,8	4,9	29,0	2103034005
4 x 0,34	13,1	5,4	39,0	2104034005
5 x 0,34	16,3	5,8	44,0	2105034005
6 x 0,34	19,6	6,3	53,0	2106034005
7 x 0,34	22,8	6,3	60,0	2107034005
8 x 0,34	26,1	6,7	66,0	2108034005
9 x 0,34	29,4	7,6	76,0	2109034005
10 x 0,34	32,6	7,8	76,0	2110034005
12 x 0,34	39,2	8,0	88,0	2112034005
14 x 0,34	45,7	8,5	100,0	2114034005

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewichtkg/km	Lager-Nummer
16 x 0,34	52,0	8,9	113,0	2116034005
18 x 0,34	59,0	9,8	135,0	2118034005
20 x 0,34	65,0	10,2	149,0	2120034005
21 x 0,34	69,0	10,2	150,0	2121034005
24 x 0,34	78,0	11,3	171,0	2124034005
27 x 0,34	88,0	11,6	188,0	2127034005
30 x 0,34	98,0	12,0	206,0	2130034005
32 x 0,34	104,0	12,4	222,0	2132034005
36 x 0,34	118,0	12,9	244,0	2136034005
40 x 0,34	131,0	13,3	266,0	2140034005

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