LiYCY/EB-O (TP), paarig verseilt mit Schirm und blauem Mantel

Aufbau

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Litzenaufbau: nach VDE 0295, Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Adern: Spezial-PVC
- Aderkennzeichnung gemäß DIN 47100
- je 2 Adern zum Paar verseilt
- Paare mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Folienbandierung
- Abschirmgeflecht aus verzinnten Cu-Drähten
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: blau, RAL 5015

Technische Daten

- Betriebsspitzenspannung: 300 V
  (nicht für Starkstromanwendungen zugelassen!)
- Prüfspannung: 1.500 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

- flammwidrig gemäß IEC 60332-1

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 2 x 0,50	46,0	8,1	87,0	4260202050
3 x 2 x 0,50	64,0	8,4	109,0	4260302050
4 x 2 x 0,50	82,0	9,0	139,0	4260402050
6 x 2 x 0,50	110,0	11,2	197,0	4260602050
8 x 2 x 0,50	136,0	11,9	238,0	4260802050

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
12 x 2 x 0,50	186,0	14,7	324,0	4261202050
2 x 2 x 0,75	60,0	9,1	106,0	4260202075
3 x 2 x ,075	92,0	9,5	140,0	4260302075
4 x 2 x 0,75	115,0	10,2	179,0	4260402075
6 x 2 x 0,75	146,0	13,3	246,0	4260602075
8 x 2 x 0,75	180,0	14,1	305,0	4260802075
12 x 2 x 0,75	270,0	16,8	456,0	4261202075

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr

www.letronic.de | Copyright © 2024 Letronic, All rights reserved.