

Kunststoffisolierte Fernsprechkabel für Ortsnetze, quer- und längswasserdicht, nach VDE-0816

A-2YF(L)2Y

Cu-Basis 100 Euro / 100 kg

Verwendung

Zur Verlegung unmittelbar in der Erde oder in Kabelrohren und -kanälen, für Netze der Industrie und Betriebsanlagen vorwiegend im NF-Bereich

Aufbau

Eindrähtiger Leiter aus blanken Cu-Draht
Aderisolation aus Polyäthylen.
Je 5 Sternvierer zum Grundbündel verseilt.
Hauptbündel bzw. Grundbündel zur Seele verseilt.
Petrolatfüllung
Papierband, Schichtenmantel aus kunststoffbeschichteten Alu-Band und PE-Mantel

A-2YF(L)2Y St III Bd



Technische Daten

Temperaturbereich: -5° C bis + 50° C
Feste Verlegung: max. 225V
Nennspannung: Uo/U: schwarz
Mantelfarbe:
Mindestbiegeradius für Feste Verlegung: 10 x Leitungsdurchmesser

| Artikel-Nr. | Bestell-Bezeichnung | Aderzahl x Durchmesser mm | Außen Ø ca. mm | Cu.-Zahl kg/km | Gewicht ca. kg/km | Euro / km |
|-------------|----------------------|---------------------------|----------------|----------------|-------------------|-----------|
| 171001 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 2X2X0,6 | 11,0 | 11,0 | 80 | 699 |
| 171002 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 4X2X0,6 | 11,5 | 23,0 | 150 | 1.083 |
| 171003 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 6X2X0,6 | 12,0 | 34,0 | 140 | 1.032 |
| 171004 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 10X2X0,6 | 14,0 | 57,0 | 190 | 1.318 |
| 171005 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 20X2X0,6 | 17,5 | 113,0 | 310 | 1.929 |
| 171006 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 30X2X0,6 | 20,0 | 170,0 | 430 | 2.495 |
| 171007 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 40X2X0,6 | 22,5 | 226,0 | 545 | 2.971 |
| 171008 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 50X2X0,6 | 24,5 | 283,0 | 660 | 3.440 |
| 171009 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 70X2X0,6 | 25,5 | 396,0 | 895 | 4.402 |
| 171010 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 100X2X0,6 | 31,5 | 565,0 | 1225 | 5.886 |
| 171011 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 150X2X0,6 | 37,5 | 848,0 | 1780 | 8.602 |
| 171012 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 200X2X0,6 | 42,5 | 1131,0 | 2315 | 10.920 |
| 171013 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 250 X2X0,6 | 47,5 | 1414,0 | 2895 | 13.546 |
| 171014 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 300 X2X0,6 | 52,0 | 1696,0 | 3480 | 15.777 |
| 171101 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 2X2X0,8 | 13,0 | 20,0 | 100 | 866 |
| 171102 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 4X2X0,8 | 13,5 | 40,0 | 175 | 1.328 |
| 171103 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 6X2X0,8 | 14,0 | 60,0 | 200 | 1.276 |
| 171104 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 10X2X0,8 | 15,5 | 101,0 | 280 | 1.708 |
| 171105 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 20X2X0,8 | 19,5 | 201,0 | 485 | 2.632 |
| 171106 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 30X2X0,8 | 22,5 | 302,0 | 675 | 3.410 |
| 171107 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 40X2X0,8 | 25,5 | 402,0 | 885 | 4.272 |
| 171108 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 50X2X0,8 | 27,5 | 503,0 | 1070 | 4.939 |
| 171109 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 70X2X0,8 | 31,5 | 704,0 | 1420 | 6.398 |
| 171110 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 100X2X0,8 | 36,5 | 1005,0 | 2000 | 8.581 |
| 171111 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 150X2X0,8 | 47,0 | 1508,0 | 2935 | 12.613 |
| 171112 | A-2YF(L)2Y St III Bd | 200X2X0,8 | 52,0 | 2011,0 | 3800 | 16.084 |

Weitere Abmessungen auf Anfrage