

J-Y(St)Y BMK

Aufbau

• Leiter: Kupfer, massiv, blank, Ø 0,8 mm

Aderisolation:
 Verseilung:
 PVC
 Paare in Lagen verseilt, 2 x 2 zum Vierer verseilt

• Bewicklung: Kunststofffolie

• Schirm: Beidraht, kunststoffkaschierte Aluminiumfolie

• Mantel: PVC

• Mantelfarbe: rot RAL 3000

• Aufdruck: BRANDMELDEKABEL FIRE ALARM CABLE

Technische Daten

• Schleifenwiderstand max.: 73,2 Ω/km • Isolationswiderstand min.: 100 M Ω x km
• Betriebskapazität max.: 100 nF/km
• Betriebsspitzenspannung: 300 V

• Prüfspannung: Ader/Ader 800 V 50 Hz 1 Min.

AderSchirm 800 V 50 Hz 1 Min.

Temperaturbereich fest verlegt: -30°C bis +70°C
 Mindestbiegeradius: 7,5 x Durchmesser

Anwendung: Für die Alarmausrüstung in trockenen und feuchten Betriebsstätten, für feste Verlegung in Gebäuden. Für Starkstrominstallation nicht zugelassen.

Abmessung	Mantel- Wanddicke ca. mm ²	Ø ca.	Gesamt- Gewicht kg/km	Cu-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
1 x 2 x 0,8	1,1	5,5	38,0	11,0	4900080012
2 x 2 x 0,8	1,1	6,1	54,0	21,0	4900080022
3 x 2 x 0,8	1,1	8,0	77,0	31,0	4900080032
4 x 2 x 0,8	1,1	8,7	94,0	41,0	4900080042
5 x 2 x 0,8	1,1	9,4	114,0	52,0	4900080052
6 x 2 x 0,8	1,1	10,1	135,0	62,0	4900080062
8 x 2 x 0,8	1,1	10,2	154,0	82,0	4900080082
10 x 2 x 0,8	1,3	13,1	205,0	102,0	4900080102
12 x 2 x 0,8	1,3	13,5	235,0	123,0	4900080122
16 x 2 x 0,8	1,3	14,8	299,0	164,0	4900080162

Abmessung	Mantel- Wanddicke ca.mm²	Ø ca.	Gesamt- Gewichtkg/km	Cu-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
20 x 2 x 0,8	1,3	15,6	352,0	204,0	4900080202
24 x 2 x 0,8	1,5	18,4	437,0	244,0	4900080242
30 x 2 x 0,8	1,5	19,4	522,0	304,0	4900080302
40 x 2 x 0,8	1,5	20,9	663,0	405,0	4900080402
50 x 2 x 0,8	1,7	23,7	832,0	506,0	4900080502
60 x 2 x 0,8	1,7	25,8	978,0	606,0	4900080602
100 x 2 x 0,8	2,1	32,5	1.900,0	1.008,0	4900081002

Weitere Anfertigungen auf AnfrageAlle Angaben ohne Gewähr