

J-Y(St)Y BMK



ANWENDUNG

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

AUFBAU

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

Aderisolation: PVC

Verseilung: Paare in Lagen verseilt, 2x2 zum Vierer verseilt

Bewicklung: Kunststoffolie

Schirm: Beidraht, kunststoffkaschierte Aluminiumfolie

Mantel: PVC; Farbe: rot RAL 3000;

Aufdruck: BRANDMELDEKABEL FIRE ALARM CABLE

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Schleifenwiderstand max.	73,2 Ω/km
Isolationswiderstand min.	100 MΩ x km
Betriebskapazität max.	100 nF/km
bei Kabeln bis 4 DA max.	120 nF/km
Kapazitive Kopplung max.	300 pF/100 m
Betriebsspitzenspannung	300 V
Prüfspannung Ader-Ader	800 V 50 Hz 1 Min.
Prüfspannung Ader-Schirm	800 V 50 Hz 1 Min.

THERMISCHE & MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

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

Abmessung	Mantelwanddicke ca. mm	Durchmesser ca. mm	Kabelgewicht ca. kg/km	Cu-Zahl kg/km	Artikelnummer
1 x 2 x 0,8	1	5,5	38	11	10004700
2 x 2 x 0,8	1	6,1	54	21	10001400
3 x 2 x 0,8	1	8,0	77	31	10001500
4 x 2 x 0,8	1	8,7	94	41	10001600
5 x 2 x 0,8	1	9,4	114	52	10003600
6 x 2 x 0,8	1	10,1	135	62	10003700
8 x 2 x 0,8	1	10,2	154	82	10003800
10 x 2 x 0,8	1	12,0	205	102	10003900
12 x 2 x 0,8	1	12,8	235	123	10004000
16 x 2 x 0,8	1	14,0	299	164	10004100
20 x 2 x 0,8	1	15,0	352	204	10004200
24 x 2 x 0,8	1	18,0	437	244	10004300
30 x 2 x 0,8	1,2	19,0	522	304	10004400
40 x 2 x 0,8	1,2	20,9	663	405	10004500
50 x 2 x 0,8	1,2	23,4	832	506	10004600
60 x 2 x 0,8	1,2	25,0	978	606	10004900
100 x 2 x 0,8	1,4	32,5	1900	1008	10429100

Technische Änderung vorbehalten • Kupferbasis 100,00 € / 100,00 kg
Preis auf mengenkonkrete Anfrage