

J-YY ... Bd

nach DIN VDE 0815



ANWENDUNG

Für die Nachrichtenübertragung in trockenen und feuchten Betriebsstätten, in und unter Putz, im Freien bei fester Verlegung. Für Starkstrominstallation und Erdverlegung nicht zugelassen.

AUFBAU

Leiter: Kupfer, massiv, blank; Ø 0,6 mm

Aderisolation: PVC

Verseilung: 1 x 2 zum Paar verseilt; Adern verseilt zum Sternvierer; Vierer in Bündel

Bewicklung: Kunststoffolie

Mantel: PVC; Farbe: kieselgrau RAL 7032

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Schleifenwiderstand max.	130 Ω/km
Isolationswiderstand min.	100 MΩ x km
Betriebskapazität max. (800 Hz)	100 nF/km
Kapazitive Kopplung K ₁ max.	300 pF/100 m
Prüfspannung	800 V 50 Hz 1 Min.
Betriebsspitzenspannung	300 V

THERMISCHE & MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturbereich bewegt	-5°C bis +50°C
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 0,6	1,1	4,5	26	5,7	
2 x 2 x 0,6	1,1	5,3	33	11	10563600
4 x 2 x 0,6	1,1	7,0	54	23	10563700
6 x 2 x 0,6	1,1	7,3	69	34	10563800
10 x 2 x 0,6	1,1	8,4	103	57	10563900
12 x 2 x 0,6	1,1	9,0	115	70	10569200
16 x 2 x 0,6	1,1	11,2	154	90	10564000
20 x 2 x 0,6	1,1	11,7	185	113	10564100
24 x 2 x 0,6	1,1	12,3	210	138	10564200
30 x 2 x 0,6	1,3	13,4	268	170	10564300
40 x 2 x 0,6	1,3	14,7	340	226	10564400
50 x 2 x 0,6	1,5	16,0	413	283	10564500
60 x 2 x 0,6	1,5	16,6	480	339	10564600
80 x 2 x 0,6	1,7	22,4	645	452	10563500
100 x 2 x 0,6	1,7	23,3	789	565	10564700

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