

YMS-J



Bild in Bearbeitung...

Verwendung

In trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien bei höheren mechanischen Beanspruchungen. Nicht zur direkten Verlegung in der Erde.

Aufbau und Normen

- Cu-Litze, blank, feindrähtig nach DIN VDE 0295 Kl.5, IEC 60228 cl.5
- PVC – Aderisolation
- Aderkennzeichnung gemäß HD 308 S2
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- PVC – Aussenmantel
- Mantelfarbe schwarz oder grau

Technische Daten

Nennspannung U_o/U:	0,6/1 kV
Prüfspannung:	2500 V
Temperaturbereich	
Bei Verlegung:	-5°C bis +70°C
Betriebstemperatur:	-30°C bis +70°C
Kurzschlussstemperatur:	max. +160°C
Leiterbetriebstemp.:	max. +70°C
Mindestbiegeradius	8x DA
CPR-Leistungsklasse:	Eca

YMS-J

Produkteigenschaften

Aderanzahl x Nennquerschnitt	Mantelfarbe	Aussen Ø	Gewicht	Cu Zahl
mm ²		ca. mm	ca. kg/km	kg/km
3 x 1,5	●	9,8	132,0	45,0
4 x 1,5	●	10,6	160,0	60,0
5 x 1,5	●	11,5	192,0	75,0
3 x 2,5	●	10,8	178,0	75,0
4 x 2,5	●	11,8	218,0	100,0
5 x 2,5	●	13,0	269,0	125,0
3 x 4	●	13,5	314,0	120,0
4 x 4	●	15,5	390,0	160,0
5 x 4	●	15,7	425,0	200,0
5 x 4	●	15,7	425,0	200,0
3 x 6	●	15,5	390,0	180,0
4 x 6	●	17,4	518,0	240,0
5 x 6	●	17,6	561,0	300,0
5 x 6	●	17,6	561,0	300,0
3 x 10	●	19,5	622,0	300,0
4 x 10	●	20,7	783,0	400,0
5 x 10	●	21,6	897,0	500,0
5 x 10	●	21,6	897,0	500,0
3 x 16	●	21,4	895,0	480,0
4 x 16	●	23,8	1.104,0	640,0
5 x 16	●	25,1	1.281,0	800,0

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Zahlenangaben sind daher ohne Gewähr.