

BM-YY

Brandmeldeleitung, ungeschirmt

AUFBAU



- 1 | Kupferleiter, eindrätig
- 2 | Aderisolation (PVC)
- 3 | Mantel (PVC rot mit Aufdruck „Brandmeldeleitung“)

TECHNISCHE DATEN



Norm:
in Anlehnung an ÖVE K 35



Nennspannung:
max. 300 Vss



Prüfspannung:
800 Veff



Temperaturbereich:
bei Verlegung: min. -5 °C
Betriebstemperatur:
ruhend -30°C bis +70 °C
bewegt -5°C bis +50 °C



Biegeradius (mind.):
7,5 x Ø des Kabels



Aderkennzeichnung: färbig (ÖVE K 35)



Selbstverlöschend: (EN 50265-2-1,
IEC 60332-1)

ANWENDUNG

Zur festen Verlegung in Innenräumen als Installationskabel für Brandmeldeanlagen.

Elektrische Kenndaten

Leiterdurchmesser	(mm)	0.6	0.8
Leiterwiderstand	max. (Ω/km)	68	36.6
Isolationswiderstand	min. (MΩ/km)	100	100

Aderanzahl x Leiterdurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm) ca.	Cu- Zahl (kg/km)	Gesamtgewicht (kg/km) ca.	Standardlängen/ Aufmachung (m)	Preis (EUR/km)
BM-YY					
2 x 0.6	4.4	6	22	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	399,80
3 x 0.6	4.6	9	28	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	481,10
4 x 0.6	5.2	11	33	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	581,30
2 x 0.8	4.6	10	28	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	569,20
3 x 0.8	4.8	15	35	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	688,50
4 x 0.8	5.4	20	47	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	833,40

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Zahlenangaben sind daher ohne Gewähr.