

JB-YY

Installationskabel für Brandmeldeanlagen

Verwendung: Zur festen Verlegung in Innenräumen als Installationskabel für Brandmeldeanlagen.



Aufbau:

- 1 Kupferleiter, blank, eindrätig, Ø 0,8mm
- 2 Aderisolation aus Polyvinylchlorid (PVC)
- 3 Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC), rot mit Aufdruck BRANDMELDEKABEL

Normen: Nach DIN VDE 0815 (beinhaltet auch die Aderkennzeichnung)
DIN EN 60228 Klasse 1 (Leiteraufbau)

Technische Daten:

Betriebsspitzenspannung		[V]	300 Volt
Prüfspannung		[V] _{AC}	800
Temperaturbereich	bewegt		-5°C bis +50°C
	fest verlegt		-30°C bis +70°C
Biegeradius	bewegt	x DA	15
Brennverhalten	Norm		EN 60332-1-2
Isolationswiderstand	Mind.	[MΩ/km]	100
Leiterschleifenwiderstand		[Ω/km]	73,2
Betriebskapazität	max.	[nF/km]	100

Aderzahl und Nenndurchmesser mm	lagernd	Kupferzahl kg/km	Isolationswandstärke mm	Außen-durchm. ca. mm	Gewicht ca. kg / km
2 x 0,8	●	10	1,1	5,2	35
3 x 0,8	●	15	1,1	5,5	44
4 x 0,8	●	20	1,1	5,9	51