

## J-H(St)H BMK ... Bd halogenfreies, flammwidriges Brandmeldekabel

**Leiter-Material:** blanker massiver Kupferleiter,

Aderisolation: 0,8 mm Durchmesser halogenfreie Mischung

**Verseilung/Bündel:** je vier Adern zum Sternvierer verseilt, Vierer Bündel, Isolierfolie

Schirm: statischer Schirm aus kunststoffkaschierter Aluminiumfolie mit Beidraht

Mantel: halogenfreie Mischung

Mantelfarbe: rot

Leiterwiderstand der Schleife:max. 73,2 Ω/kmIsolationswiderstand:min. 100 MΩ x km

Betriebskapazität: max. 120

**Prüfspannung:** 800 V 50Hz 1Min.

Betriebsspitzenspannung: 300 V

**Temperaturbereich:** -5°C bis +50°C bewegt

-30°C bis +70°C unbewegt

**Biegeradius:** 7,5 x Kabeldurchmesser

**Verhalten im Brandfall:** geringe Brandfortleitung enstprechend den Anforderungen aus

DIN EN 50266-2-4, VDE 0482 sowie IEC 60 332.3. Keine Entstehung

korrosiver Gase, geringe Rauchentwickling.

Anwendung: Dieses halogenfreie, flammwidrige Installationskabel wird bei erhöhten Anforderungen an den

Brandschutz von Personen, Sachgütern und Gebäuden verwendet. Es dient zur

Nachrichtenübertragung in Fernmeldeanlagen bei fester Verlegung. Nicht für Starkstromzwecke

verwendbar.

Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.



## J-H(St)H BMK ... Bd halogenfreies, flammwidriges Brandmeldekabel

KENEX	ADERZAHL		ADM	CU-ZAHL	GEWICHT
ARTIKEL	X				
NUMMER	QUERSCHNITT MM <sup>2</sup>		MM	KG/KM	KG/KM
3502208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	2 x 2 x 0,8	6,8	25,0	69
3504208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	4 x 2 x 0,8	9,1	45,0	112
3506208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	6 x 2 x 0,8	9,6	65,0	141
3510208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	10 x 2 x 0,8	11,2	106,0	204
3520208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	20 x 2 x 0,8	16,0	206,0	370
3530208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	30 x 2 x 0,8	17,8	307,0	524
3540208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	40 x 2 x 0,8	19,5	407,0	666
3550208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	50 x 2 x 0,8	21,4	508,0	810
3560208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	60 x 2 x 0,8	23,2	608,0	975
3580208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	80 x 2 x 0,8	30,1	809,0	1325
35100208HBMK	J-H(St)H BMK Bd	100 x 2 x 0,8	32,0	1010,0	1600