

# Brandmeldekabel J-H(St)H BMK nach VDE 0815 (in Anlehnung)



<b>Leiter-Material:</b>	Cu, blank
<b>Aderisolation:</b>	halogenfreie Isoliermischung HI1
<b>Schirm:</b>	Folie
<b>Beidraht:</b>	ja
<b>Mantelmaterial:</b>	halogenfreies Polymer HM1
<b>Flammwidrigkeit:</b>	VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24 (Kat. C)
<b>Rauchdichte:</b>	DIN EN 61034/IEC 61034
<b>Halogenfrei:</b>	DIN EN 50267/IEC 60754
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:</b>	-5 - +50 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	7,5 x DA
<b>Nennspannung U:</b>	300 V
<b>Aderkennzeichnung:</b>	Farbe+Ringe

**Verwendung:** Vorwiegend in Gebäuden mit hoher Personen- und Sachwertkonzentration, wenn verbessertes Verhalten im Brandfall gefordert wird. Für feste Verlegung in trockenen und feuchten Räumen über, auf, in und unter Putz. Durch den Mantelaufdruck ist dieses Kabel speziell für die Verwendung in Brandmeldeanlagen konzipiert.

**Zusatzinformationen:** Verseilung:

4 Adern zu Sternvierern verseilt, je 5 Sternvierer zu einem Bündel verseilt, Bündel in Lagen verseilt

Aderkennzeichnung: Die Aderfarben der Stern-Vierer jedes Bündels sind fortlaufend: rot, grün, grau, gelb, weiß

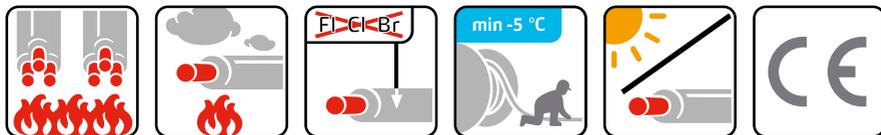
Die Adern innerhalb eines Stern-Vierers werden durch Ringe markiert:

a-Ader 1: ohne Ring

b-Ader 1: ein Ring, großer Abstand

a-Ader 2: Doppelring, großer Abstand

b-Ader 2: Doppelring, kleiner Abstand



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.

Tabelle: Technische Eigenschaften J-H(St)H BMK

Artikelbezeichnung	D <sub>A</sub> [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
J-H(St)H...Bd 02X2X0,8 Brandmeldekabel RT	7	69	25
J-H(St)H...Bd 04X2X0,8 Brandmeldekabel RT	9	136	45
J-H(St)H...Bd 06X2X0,8 Brandmeldekabel RT	10,5	152	65
J-H(St)H...Bd 10X2X0,8 Brandmeldekabel RT	13	230	106
J-H(St)H...Bd 20X2X0,8 Brandmeldekabel RT	16,5	508	206
J-H(St)H...Bd 30X2X0,8 Brandmeldekabel RT	20	599	307

Artikelbezeichnung	D <sub>A</sub> [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
J-H(St)H...Bd 40X2X0,8 Brandmeldekabel RT	22,5	787	407
J-H(St)H...Bd 50X2X0,8 Brandmeldekabel RT	25,5	973	508
J-H(St)H...Bd 60X2X0,8 Brandmeldekabel RT	28	1121	608
J-H(St)H...Bd 80X2X0,8 Brandmeldekabel RT	31	1476	809
J-H(St)H...Bd 100X2X0,8 Brandmeldekabel RT	32	1805	1010

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)