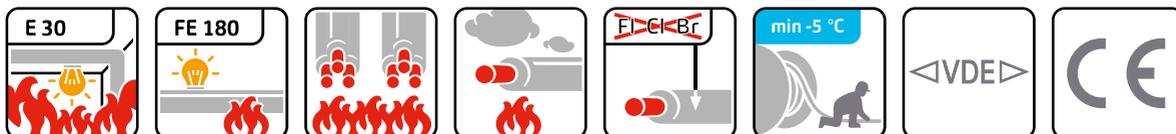


# Installationsleitung mit Funktionserhalt JE-H(St)H FE180/E30 Brandmeldekabel



<b>Leiter-Material:</b>	Cu, blank
<b>Aderisolation:</b>	halogenfreie Isoliermischung HI1
<b>Mantelmaterial:</b>	halogenfreies Polymer HM2
<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>Isolationserhalt:</b>	FE 180
<b>Funktionserhalt:</b>	E 30
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:</b>	-30 - +70 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	7,5 x DA
<b>Nennspannung U:</b>	225 V
<b>Aderkennzeichnung:</b>	Farbe+Ringe

**Verwendung:** Zur Signalübertragung in Anlagen der Mess-, Steuer-, Daten- und Regeltechnik und als Installationskabel in brandgefährdeten Räumen mit hoher Personen- oder Sachwertkonzentration, zur Errichtung von Kabelanlagen mit integriertem Funktionserhalt nach DIN 4102 T. 12. Zur festen Verlegung in trockenen und feuchten Räumen auf zugelassenen Tragesystemen. Durch den Mantelaufdruck ist dieses Kabel speziell für die Verwendung in Brandmeldeanlagen konzipiert.



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 JE-H(St)H FE180/E30 Brandmeldekabel

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D <sub>A</sub> [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D <sub>A</sub> [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
100427	JE-H(St)H...Bd...E30 02X2X0,8 BMK RT	7,5	76	25	100432	JE-H(St)H...Bd...E30 20X2X0,8 BMK RT	16,5	514	206
100428	JE-H(St)H...Bd...E30 04X2X0,8 BMK RT	9,3	130	45	100433	JE-H(St)H...Bd...E30 32X2X0,8 BMK RT	20,5	730	326
100429	JE-H(St)H...Bd...E30 08X2X0,8 BMK RT	11,4	232	85	100434	JE-H(St)H...Bd...E30 40X2X0,8 BMK RT	22,1	962	407
100430	JE-H(St)H...Bd...E30 12X2X0,8 BMK RT	13,5	318	126	100435	JE-H(St)H BD E30 52X2X0,8 BMK RT	25,1	1200	529
100431	JE-H(St)H...Bd...E30 16X2X0,8 BMK RT	15	430	166					

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)