



**SPEZIALKABEL / SPEZIALLEITUNGEN**

# ***JE-H(St)H*** ***FE180/E30-E90 BMK***

*halogenfreies, flammwidriges*  
*Brandmeldekabel mit Funktionserhalt, nach VDE 0815*

---

<b>Leiter-Material:</b>	Cu, verzinkt
<b>Aderisolation:</b>	halogenfreie Isoliermischung HI1
<b>Aderkennzeichnung:</b>	Farbe und Ringe
<b>Mantel:</b>	halogenfreies Polymer HM2
<b>Mantelfarbe:</b>	rot
<b>Prüfspannung:</b>	300 V
<b>Betriebskapazität:</b>	max. 120 nF/km
<b>Zul. Kabelaußentemperatur:</b>	-5°C bis +50°C fest verlegt
<b>Funktionserhalt:</b>	E30-E90
<b>Isolationserhalt:</b>	FE 180
<b>Flammwidrig:</b>	VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24

**Anwendung:** 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 diese 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.*

---



**SPEZIALKABEL / SPEZIALLEITUNGEN**

# *JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK*

*halogenfreies, flammwidriges  
Brandmeldekabel mit Funktionserhalt, nach VDE 0815*

<b>KENEX ARTIKEL NUMMER</b>	<b>ADERZAHL X QUERSCHNITT MM<sup>2</sup></b>	<b>ADM MM</b>	<b>CU-ZAHL KG/KM</b>	<b>GEWICHT KG/KM</b>
3502208E90BMK	JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK 2 x 2 x 0,8	7,4	25,0	76
3504208E90BMK	JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK 4 x 2 x 0,8	11,1	45,0	130
3508208E90BMK	JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK 8 x 2 x 0,8	15,6	85,0	232
3512208E90BMK	JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK 12 x 2 x 0,8	18,1	126,0	318
3516208E90BMK	JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK 16 x 2 x 0,8	19,8	166,0	430
3520208E90BMK	JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK 20 x 2 x 0,8	22,5	206,0	514
3532208E90BMK	JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK 32 x 2 x 0,8	27,7	326,0	730
3540208E90BMK	JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK 40 x 2 x 0,8	30,8	407,0	962
3552208E90BMK	JE-H(St)H FE180/E30-E90 BMK 52 x 2 x 0,8	34,7	529,0	1200



