

Installationsleitung mit Funktionserhalt JE-H(St)HRH FE180/E30-E90 Brandmeldekabel



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

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 auf zugelassenen Tragesystemen. Zur festen Verlegung in trockenen und feuchten Räumen.

Aufbau und technische Daten:

Norm:	VDE 0815
Leitermaterial:	Cu, verzinkt
Leiterklasse:	Kl.1 = eindrätig
Aderisolation:	halogenfreie Isoliermischung HI1
Innen-/Zwischenmantel:	halogenfrei
Schirm:	Folie
Bewehrung/Armierung:	Rund- oder Flachstahldrähte, verzinkt
Mantelmaterial:	halogenfreies Polymer HM2
Mantelfarbe:	rot
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24 (Kat. C)
Rauchdichte:	DIN EN 61034/IEC 61034
Halogenfrei:	DIN EN 50267/IEC 60754
Isolationserhalt:	FE 180
Funktionserhalt:	E30-E90
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-5 - +50 °C
Biegeradius, fest verlegt:	7,5 x Ø



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.

JE-H(St)HRH FE180/E30-E90 Brandmeldekabel**Aderkennzeichnung:**

Farbe + Ringe

Betriebsspitzenspannung, V:

225 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	DI [mm]	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
100465	02X2X0,8	0,8	11,3	25	174
100466	04X2X0,8	0,8	15,3	45	286
100467	08X2X0,8	0,8	22,1	85	465
100464	12X2X0,8	0,8	22,9	126	600
100468	20X2X0,8	0,8	28	206	777
102098	52X2X0,8	0,8	45,2	529	2130

DI	Leiter-Durchmesser
Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000