Installationsleitung mit Funktionserhalt JE-H(St)H FE180/E30-E90 nach VDE 0815

Leiter-Material:	Cu, blank
Aderisolation:	halogenfreie Isoliermischung HI1
Schirm:	Folie
Mantelmaterial:	halogenfreies Polymer HM2
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24
Rauchdichte:	DIN EN 61034/IEC 61034
Halogenfrei:	DIN EN 50267/IEC 60754
Isolationserhalt:	FE 180
Funktionserhalt:	E30-E90
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-5 - +50 °C
Betriebskapazität (max.):	120 nF/km
Aderkennzeichnung:	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.

Zusatzinformationen: Verseilung: Adern zu Paaren, 4 Paare in ein Bündel (2-paariges Kabel als Sternvierer), Bündel in Lagen verseiltAderkennzeichnung:Die Grundfarbe der Adern jedes Bündels ist fortlaufend: blau, rot, grau, gelb, grün, braun, weiß, schwarzDie Bündelkennzeichnung erfolgt durch Farbringe.

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-E90

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D_A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
100275	JE-H(St)H...BD...E30-E90 02X2X0,8 OR	7,4	25	76
100276	JE-H(St)H...BD...E30-E90 04X2X0,8 OR	11,1	45	130
100277	JE-H(St)H...BD...E30-E90 08X2X0,8 OR	15,6	85	232
100292	JE-H(St)H...BD...E30-E90 12X2X0,8 OR	18,1	126	318
100278	JE-H(St)H...BD...E30-E90 16X2X0,8 OR	19,8	166	430
100280	JE-H(St)H...BD...E30-E90 32X2X0,8 OR	27,7	326	730
100281	JE-H(St)H...BD...E30-E90 40X2X0,8 OR	30,8	407	962
100282	JE-H(St)H...BD...E30-E90 52X2X0,8 OR	34,7	529	1200

www.faberkabel.de

DA	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl
G	Gewicht

www.faberkabel.de