

Industrie-Elektronikleitung JE-Y(St)Y nach VDE 0815



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	Kl.1 = eindrätig
Aderisolation:	PVC Y11
Verseilelement:	Paar
Schirm:	Folie
Mantelmaterial:	PVC YM1
Flammwidrig:	VDE 0482-332-1-2
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-30 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	7,5 x DA

Schleifenwiderstand:	73,2 Ohm/km
Betriebskapazität (max.):	100 nF/km
Nennspannung U:	225 V
Prüfspannung:	500 V
Aderkennzeichnung:	Farbe+Ringe

Verwendung: Zur Signalübertragung in Anlagen der Meß-, Steuer-, Daten- und Regeltechnik. Zur festen Verlegung in trockenen und feuchten Räumen.

Verseilung: Adern zu Paaren, 4 Paare in ein Bündel (2-paariges Kabel als Sternvierer), Bündel in Lagen verseilt

Aderkennzeichnung:

Die Grundfarbe der Adern jedes Bündels ist fortlaufend: blau, rot, grau, gelb, grün, braun, weiß, schwarz

Die 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 Daten JE-Y(St)Y

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	DA [mm]	G [kg/km]	CU	Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	DA [mm]	G [kg/km]	CU
100106	JE-Y(St)Y 02X2X0,8 GR	7	60	25	100112	JE-Y(St)Y 24X2X0,8 GR	18,9	430	246
100497	JE-Y(St)Y 03X2X0,8 GR	8,2	90	35	100113	JE-Y(St)Y 32X2X0,8 GR	20,9	555	327
100107	JE-Y(St)Y 04X2X0,8 GR	9	96	45	100114	JE-Y(St)Y 40X2X0,8 GR	22,5	670	407
100108	JE-Y(St)Y 08X2X0,8 GR	11,5	158	85	100115	JE-Y(St)Y 48X2X0,8 GR	26,6	740	488
100109	JE-Y(St)Y 12X2X0,8 GR	14,1	235	126	100116	JE-Y(St)Y 80X2X0,8 GR	31,1	1290	809
100110	JE-Y(St)Y 16X2X0,8 GR	15,5	295	166	100117	JE-Y(St)Y 100X2X0,8 GR	32,1	1495	1015
100111	JE-Y(St)Y 20X2X0,8 GR	16,5	355	206					