

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

Hesselmann



Kabelvertrieb Hesselmann



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	eindrätig
Aderisolation:	PVC YI3
Seelenbewicklung:	Kunststofffolie
Schirm:	Kunststoffbeschichtete Al-Folie + Cu-Beidraht
Mantelmaterial:	PVC YM1
Mantelfarbe:	grau RAL 7032, alternativ blau RAL 5015
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-30 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	7,5 x DA
Kopplung K1:	200 pF
Betriebskapazität (max.):	100 nF/km
Schleifenwiderstand:	73,2 Ohm/km
Nennspannung U:	225 V
Prüfspannung:	0,5 kV
Aderkennzeichnung:	Farbe+Ringe

Verwendung: Zur Signalübertragung in Anlagen der Meß-, Steuer-, Daten- und Regeltechnik. 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 verseilt

Aderkennzeichnung: Die Grundfarbe der Adern jedes Bündels ist fortlaufend: blau, rot, grau, gelb, grün, braun, weiß, schwarz. Die Bündelkennzeichnung erfolgt durch Farbringe oder eine farbige Wendel.



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-Y(St)Y

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
100106	JE-Y(St)Y 02X2X0,8 GR	7	60	25	100484	JE-Y(St)Y 02X2X0,8 BL	7	60	25
100107	JE-Y(St)Y 04X2X0,8 GR	9	96	45	100496	JE-Y(St)Y 04X2X0,8 BL	9	96	45
100108	JE-Y(St)Y 08X2X0,8 GR	11,5	158	85	100481	JE-Y(St)Y 08X2X0,8 BL	11,5	158	85
100109	JE-Y(St)Y 12X2X0,8 GR	14	235	126	101055	JE-Y(St)Y 12X2X0,8 BL	14	235	126
100110	JE-Y(St)Y 16X2X0,8 GR	15,5	295	166	100482	JE-Y(St)Y 16X2X0,8 BL	15,5	295	166
100111	JE-Y(St)Y 20X2X0,8 GR	16,5	355	206	100483	JE-Y(St)Y 20X2X0,8 BL	16,5	355	206
100112	JE-Y(St)Y 24X2X0,8 GR	19	430	246	101275	JE-Y(St)Y 24X2X0,8 BL	19	430	246
100113	JE-Y(St)Y 32X2X0,8 GR	21	555	327	100850	JE-Y(St)Y 32X2X0,8 BL	20	538	327
100114	JE-Y(St)Y 40X2X0,8 GR	22,5	670	407	100711	JE-Y(St)Y 02X2X1 BL	7,5	76	36
100115	JE-Y(St)Y 48X2X0,8 GR	26,6	740	488	100712	JE-Y(St)Y 04X2X1 BL	10	127	67
100116	JE-Y(St)Y 80X2X0,8 GR	31	1290	809	100713	JE-Y(St)Y 08X2X1 BL	12	216	129
100117	JE-Y(St)Y 100X2X0,8 GR	32	1495	1015	100714	JE-Y(St)Y 16X2X1 BL	16,9	410	253
101300	JE-Y(St)Y 01X2X0,8 BL	5,2	41	15	101683	JE-Y(St)Y 48X2X0,8 BL	26,6	740	488

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl