

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



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	eindrätig
Aderisolation:	PVC YI3
Seelenbewicklung:	Kunststoffolie
Schirm:	Kunststoffbeschichtete Al-Folie + Cu-Beidraht
Mantelmaterial:	PVC YM1
Mantelfarbe:	grau RAL 7032, alternativ blau RAL 5015
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
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]
101299	JE-Y(St)Y 01X2X0,8 GR	5,2	41	15	100115	JE-Y(St)Y 48X2X0,8 GR	26,6	740	488
100106	JE-Y(St)Y 02X2X0,8 GR	7	60	25	100116	JE-Y(St)Y 80X2X0,8 GR	31	1290	809
100107	JE-Y(St)Y 04X2X0,8 GR	9	96	45	100117	JE-Y(St)Y 100X2X0,8 GR	32	1495	1015
100108	JE-Y(St)Y 08X2X0,8 GR	11,5	158	85	101300	JE-Y(St)Y 01X2X0,8 BL	5,2	41	15
100109	JE-Y(St)Y 12X2X0,8 GR	14	235	126	100484	JE-Y(St)Y 02X2X0,8 BL	7	60	25
100110	JE-Y(St)Y 16X2X0,8 GR	15,5	295	166	100496	JE-Y(St)Y 04X2X0,8 BL	9	96	45
100111	JE-Y(St)Y 20X2X0,8 GR	16,5	355	206	100481	JE-Y(St)Y 08X2X0,8 BL	11,5	158	85
100112	JE-Y(St)Y 24X2X0,8 GR	19	430	246	101055	JE-Y(St)Y 12X2X0,8 BL	14	235	126
100113	JE-Y(St)Y 32X2X0,8 GR	21	555	327	100482	JE-Y(St)Y 16X2X0,8 BL	15,5	295	166
100114	JE-Y(St)Y 40X2X0,8 GR	22,5	670	407	100483	JE-Y(St)Y 20X2X0,8 BL	16,5	355	206

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
101275	JE-Y(St)Y 24X2X0,8 BL	19	430	246
100850	JE-Y(St)Y 32X2X0,8 BL	20	538	327
100711	JE-Y(St)Y 02X2X1 BL	7,5	76	36
100712	JE-Y(St)Y 04X2X1 BL	10	127	67
100713	JE-Y(St)Y 08X2X1 BL	12	216	129

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
100714	JE-Y(St)Y 16X2X1 BL	16,9	410	253
101683	JE-Y(St)Y 48X2X0,8 BL	26,6	740	488

DA Außendurchmesser ca.

G Gewicht

Cu Kupferzahl (de)