

Industrie-Elektronikleitung JE-LiYCY nach VDE 0815



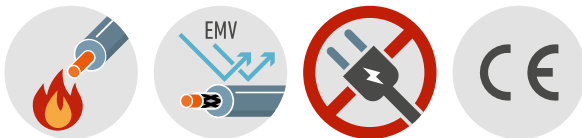
Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	Litze, 7-drätiger Aufbau
Aderisolation:	PVC
Schirm:	Cu-Geflecht
Mantelmaterial:	PVC
Mantelfarbe:	grau
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-30 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	7,5 x DA
Isolationswiderstand:	20 MOhm \times km
Induktivitätsbelag:	0,65 mH/km
Maximale Betriebskapazität:	100 nF/km
Nennspannung U:	225 V
Aderkennzeichnung:	Farbe + Ringe
Dämpfung bei 800 Hz:	1,1

Verwendung: Zur Übertragung von Signalen in Industrie-Elektronikanlagen der Mess-, Steuer- und Regeltechnik bei fester sowie bedingt bewegter Verlegung innerhalb von Gebäuden in trockenen und feuchten Räumen, aber auch zur festen Verlegung an Außenwänden von Gebäuden.

Zusatzinformationen:

Wellenwiderstand (1 kHz): ca. 370 Ohm

Leitungsdämpfung (1 kHz): ca. 1,1 dB/km



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-LiYCY

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
101611	JE-LiYCY 01X2X0,5 Bd Si GR	6,1	55	35
100125	JE-LiYCY 02X2X0,5 Bd Si GR	8,1	81	48
100126	JE-LiYCY 04X2X0,5 Bd Si GR	10,1	137	84
100127	JE-LiYCY 08X2X0,5 Bd Si GR	13,5	194	140
100128	JE-LiYCY 12X2X0,5 Bd Si GR	15,5	307	193
100202	JE-LiYCY 16X2X0,5 Bd Si GR	17,5	375	243
100130	JE-LiYCY 20X2X0,5 Bd Si GR	20,1	461	292
100131	JE-LiYCY 24X2X0,5 Bd Si GR	21,1	570	342
100132	JE-LiYCY 32X2X0,5 Bd Si GR	23,1	690	435
100133	JE-LiYCY 40X2X0,5 Bd Si GR	25,5	831	531
101612	JE-LiYCY 01X2X0,5 Bd Si BL	6,1	55	35

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
100230	JE-LiYCY 02X2X0,5 Bd Si BL	8,1	81	48
100234	JE-LiYCY 04X2X0,5 Bd Si BL	10,1	137	84
100231	JE-LiYCY 08X2X0,5 Bd Si BL	13,5	194	140
100248	JE-LiYCY 12X2X0,5 Bd Si BL	15,5	307	193
100194	JE-LiYCY 16X2X0,5 Bd Si BL	17,5	375	243
100249	JE-LiYCY 20X2X0,5 Bd Si BL	20,1	461	292
100250	JE-LiYCY 24X2X0,5 Bd Si BL	21,1	570	342
100251	JE-LiYCY 32X2X0,5 Bd Si BL	23,1	690	435

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)