

Elektronikleitung Li2YCYv



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	KI.2, 7-drähtiger Aufbau
Aderisolation:	Polyethylen
Schirm:	Cu-Geflecht
Schirmbedeckung:	75 %
Mantelmaterial:	PVC, verstärkt
Mantelfarbe:	schwarz
UV-beständig:	ja
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-30 - +80 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	0 - 60 °C
Biegeradius, fest verlegt:	15 x DA
Induktivitätsbelag:	0,4 mH/km

	<i>Li2YCYv</i>	<i>Li2YCYv (KI. 5)</i>
Betriebskapazität (max.):	75 nF/km	75 nF/km
Nennspannung U:	250 V	250 V
Prüfspannung:	2 kV	2 kV
Aderkennzeichnung:	Farbe DIN 47100	Farbe DIN 47100

Verwendung: Zur störsicheren Übertragung von Signalen im mA-Bereich unter rauen Umgebungsbedingungen, im Freien sowie bei Erdverlegung. Die Leitung ist für Maxi-Thermi-Point-Verdrahtung geeignet.



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 Li2YCYv

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
Li2YCYv 02X2X0,22 SW	7,9	46	20
Li2YCYv 03X2X0,22 SW	8,2	67	26
Li2YCYv 04X2X0,22 SW	8,8	83	31
Li2YCYv 08X2X0,22 SW	10,5	129	54
Li2YCYv 10X2X0,22 SW	12,1	164	65
Li2YCYv 01X2X0,25 SW	6,9	31	15
Li2YCYv 01X2X0,34 SW	7,4	44	20
Li2YCYv 02X2X0,34 SW	9,1	68	29
Li2YCYv 03X2X0,34 SW	9,5	79	38
Li2YCYv 04X2X0,34 SW	10,1	95	47
Li2YCYv 08X2X0,34 SW	12,6	165	78
Li2YCYv 10X2X0,34 SW	14,2	204	113
Li2YCYv 01X2X0,5 SW	7,9	61	28
Li2YCYv 02X2X0,5 SW	9,9	73	37

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
Li2YCYv 03X2X0,5 SW	10,3	109	53
Li2YCYv 04X2X0,5 SW	11,1	122	60
Li2YCYv 08X2X0,5 SW	13,9	234	106
Li2YCYv 10X2X0,5 SW	15,8	284	148
Li2YCYv 24X2X0,5 SW	22,8	595	363
Li2YCYv 02X2X1 SW	11,7	178	64,2
Li2YCYv 04X2X1 SW	14,5	263	132
Li2YCYv 01X2X1,5 SW		153	56,3
Li2YCYv 02X2X1,5 SW		223	95,2
Li2YCYv 04X2X1,5 SW	12,2	314,6	187
Li2YCYv 12X2X1,5 SW		1120	453

Tabelle: Technische Eigenschaften Li2YCYv (Kl. 5)

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
Li2YCYv 02X2X1 (Kl. 5) SW	11,4	178	66
Li2YCYv 03X2X1 (Kl. 5) SW	11,8	253	99

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
Li2YCYv 02X1 (Kl. 5) SW	8,6	93	33

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)