

# Mikrofonkabel Li2YCY/Li2YDY



**Verwendung:** Verwendung: Flexible Leitung zur Übertragung von Niederfrequenzsignalen mit geringer Dämpfung. Variante Li2YCY hat einen Cu-Geflechtschirm; Variante Li2YDY einen Cu-Wendelschirm.

## Aufbau und technische Daten:

<b>Leitermaterial:</b>	Cu, blank
<b>Leiterklasse:</b>	Kl.6 = feinstdrähtig
<b>Aderisolation:</b>	Polyethylen
<b>Schirm:</b>	Cu-Geflecht
<b>Mantelmaterial:</b>	PVC
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:</b>	-25 - +70 °C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:</b>	-5 - +70 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	10 x Ø
<b>Biegeradius, bewegt:</b>	10 x Ø
<b>Isolationswiderstand:</b>	> 1000 MOhm x 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.

Querschnitt	Kapazität in pF/m	Schirmbedeckung in %	Aderfarben
2x0,22	60	90	rt + bl
2x0,34	70	99	rt + bl
2x0,5	80	100	rt + ws

## Mikrofonkabel standard/highflex

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
035205	(2X0,22)DY SW, Aderfarben: RT + BL	87,2	6,4	16	55
032622	(2X0,34)CY SW, Aderfarben: RT + BL	55,5	6,5	21	34
034996	(2X0,5)DY SW, Aderfarben: RT + WS	37,7	6,7	29	59

RI	Leiterwiderstand
Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000