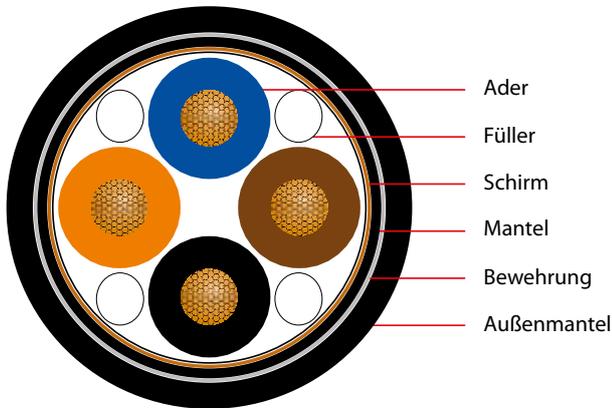


# LI6YC6YS6Y-O/J n x 1,5 BK



## AUFBAU

- Leiter:** Kupferlitze verzinkt; 48 x 0,2 mm = 1,5 mm<sup>2</sup>
- Aderisolation:** FEP; Wanddicke 0,35 mm; ca. Ø 2,3 mm
- Aderkennzeichnung:**  
 4 x 1,5: schwarz, blau, braun, (O) orange oder (J) grün-gelb  
 5 x 1,5: schwarz, blau, braun, rot, (O) orange oder (J) grün-gelb  
 oder nach Kundenspezifikation
- Füller:** Glasseide
- Bewicklung:** Polyesterfolie
- Schirm:** Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten;  
optische Bedeckung ca. 85%
- Mantel:** FEP
- Bewehrung:** Geflecht aus verzinkten Stahldrähten (Ø 0,2 mm)
- Außenmantel:** FEP; Farbe: schwarz (BK)

Aderzahl und Nennquerschnitt	Wanddicke (außen) ca. mm	Durchmesser ca. mm	Kabelgewicht ca. kg/km	Cu-Zahl kg/km
4 x 1,5	0,5	9,05	214	80
5 x 1,5	0,7	10,5	256	104

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Betriebsspannung	660 V
Prüfspannung	3.000 V

## THERMISCHE & MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturbereich	-90°C bis +205°C
-------------------	------------------

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts und Irrtum vorbehalten

