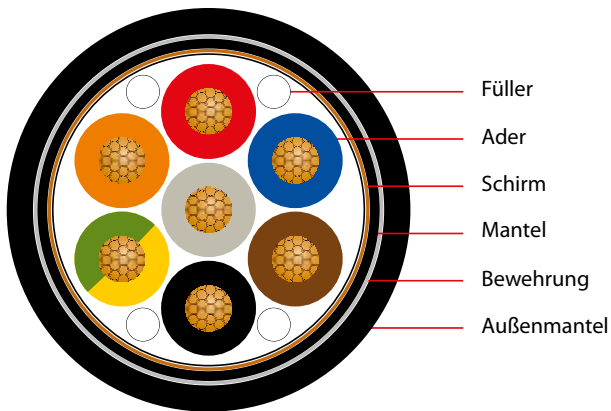


# LI6YC6YS6Y-O/J n x 0,75 BK



Aderzahl und Nennquerschnitt	Durchmesser ca. mm	Kabelgewicht ca. kg/km	Cu-Zahl kg/km
4 x 0,75	7,7	152	50
7 x 0,75	9,5	175	74
12 x 0,75	10,65	269	118,4
24 x 0,75	14,5	510	218

### AUFBAU

**Leiter:** Kupferlitze verzinkt; 24 x 0,2 mm = 0,75 mm<sup>2</sup>

**Aderisolation:** FEP;

n x 0,75: Wanddicke 0,30 mm; ca. Ø 1,75 mm

12 x 0,75 & 24 x 0,75: Wanddicke 0,25 mm; ca. Ø 1,65 mm

**Aderkennzeichnung:**

4 x 0,75: schwarz, blau, braun, (O) orange oder (J) grün-gelb

7 x 0,75: schwarz, blau, braun, orange, rot, grau, (J) grün-gelb

12 x 0,75 & 24 x 0,75: weiß (nummeriert mit Strichcode)

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)

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Betriebsspannung 300 V

Prüfspannung 2.000 V

### THERMISCHE & MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturbereich -90°C bis +205°C

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts und Irrtum vorbehalten



T.K. Kabel oHG · Bahnhofstraße 6 · 71384 Weinstadt

Telefon +49 (0) 7151/60 68 70 · Telefax +49 (0) 7151/60 91 00 · info@tk-kabel.de · www.tk-kabel.de