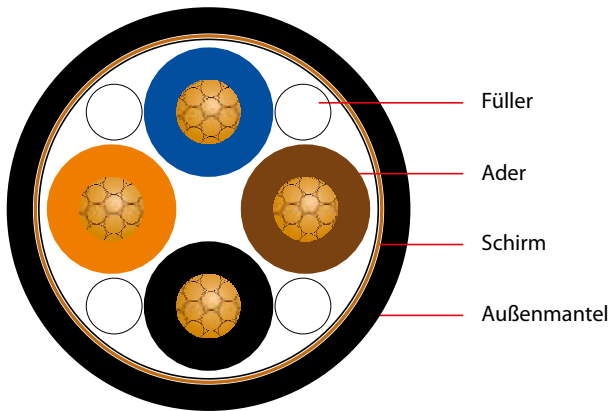


# LI6YC6Y-O/J n x 0,75 GY/BU/BK



Aderzahl und Nennquerschnitt	Durchmesser ca. mm	Kabelgewicht ca. kg/km	Cu-Zahl kg/km
4 x 0,75	5,95	78	50
7 x 0,75	7,2	122	74
9 x 0,75	7,4	136	89,2

### ANWENDUNG

- in Wärmegeräten und feuerfesten Einrichtungen
- zur Verdrahtung von Steuerungen und Rechnern mit hohen Übertragungsgeschwindigkeiten
- in Anlagen mit Industriematmosphäre
- in der chemischen Industrie

### AUFBAU

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

**Aderisolation:** FEP;

9 x 0,75: Wanddicke 0,25 mm; ca. Ø 1,65 mm

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

**Aderkennzeichnung:**

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

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

9 x 0,75 (O): schwarz, blau, braun, grau, grün, rot, gelb, weiß, violett oder nach Kundenspezifikation

**Füller:** Glasseide

**Bewicklung:** Polyesterfolie

**Schirm:** Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten; optische Bedeckung ca. 85%

**Außenmantel:** FEP; Farbe: grau (GY), blau (BU) oder schwarz (BK)

### 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



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