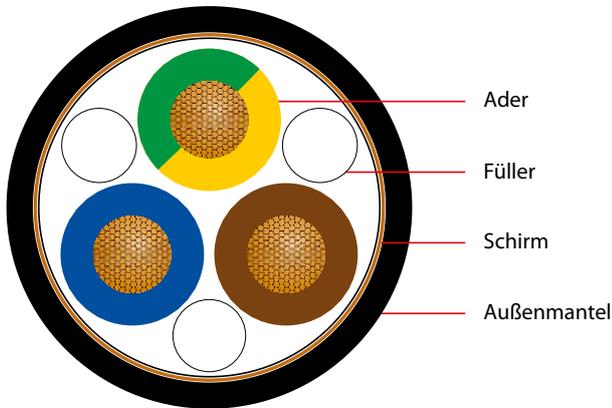


LI6YC6Y-O/J 3 x 2,5 BK



Aderzahl und Nennquerschnitt	Wanddicke (außen) ca. mm	Durchmesser ca. mm	Kabelgewicht ca. kg/km	Cu-Zahl kg/km
3 x 2,5	0,5	7,1	140	102

ANWENDUNG

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

AUFBAU

- Leiter:** Kupferlitze verzinkt; 50 x 0,25 mm = 2,5 mm²
- Aderisolation:** FEP; Wanddicke 0,3 mm; ca. Ø 2,67 mm
- Aderkennzeichnung:** blau, braun, (O) orange oder (J) grün-gelb oder nach Kundenspezifikation
- Füller:** Glasseide
- Bewicklung:** Polyesterfolie
- Schirm:** Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten; optische Bedeckung ca. 85%
- Außenmantel:** FEP; Farbe: 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

