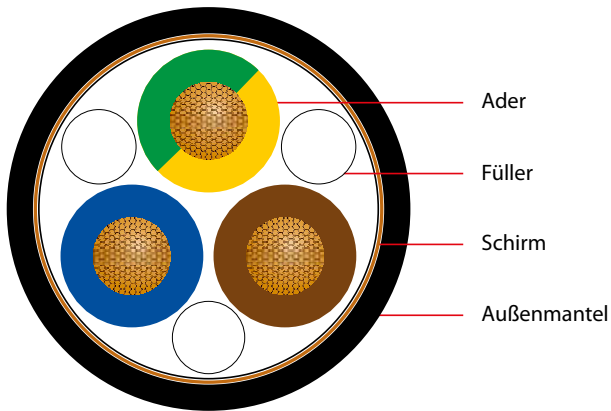


LI6YC6Y-O/J 3 x 2,5 BK



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 Industriemosphäre
- 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



T.K. Kabel oHG · Geschwister-Scholl-Straße 11 · 71384 Weinstadt

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