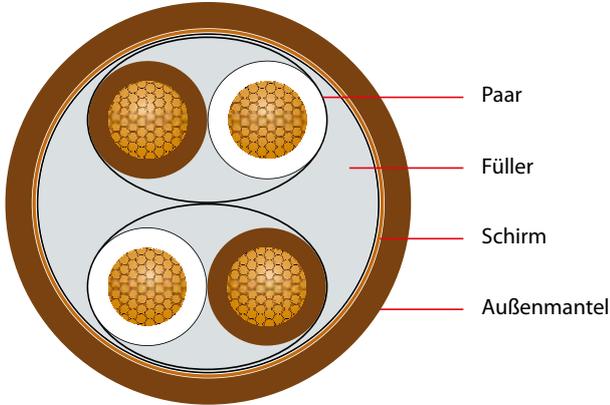


# THL LI7YC7Y TX IEC n x 2 x 0,75

nach DIN IEC 60584



Aderzahl und Nennquerschnitt	Wanddicke (außen) ca. mm	Durchmesser ca. mm	Kabelgewicht ca. kg/km	Cu-Zahl kg/km
1 x 2 x 0,75	0,4	4,8	48	13,2
2 x 2 x 0,75	0,4	7,3	99	21,8
3 x 2 x 0,75	0,6	7,7	149	24,3
4 x 2 x 0,75	0,6	8,7	153	33,8
8 x 2 x 0,75	0,6	11,2	306	41,0

## ANWENDUNG

Thermoleitung TX für Temperatursensorik

## AUFBAU

**Leiter:** Thermolegierung Cu-CuNi, TX IEC; 24 x 0,2 mm = 0,75 mm<sup>2</sup>

**Aderisolation:** ETFE; Wanddicke 0,25 mm; ca. Ø 1,65 mm

**Aderkennzeichnung:** braun (+) und weiß (-)

ab 2 x 2 x 0,75: zusätzliche Adernpaare bedruckt mit Strichcode

**Füller:** Silikonkautschuk (Rundformung)

**Bewicklung:** Polyesterfolie

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

**Außenmantel:** ETFE; Farbe: braun

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Prüfspannung 500 V

## THERMISCHE & MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturbereich -90°C bis +155°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