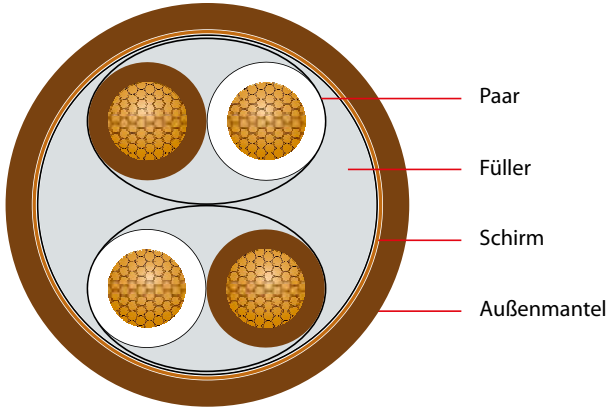


THL LI7YC7Y TX IEC n x 2 x 0,75

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 mm²

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

