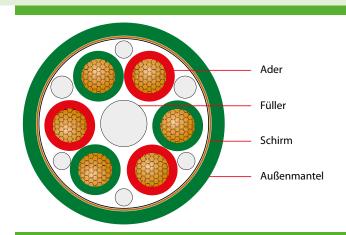
## AGL LI6YC6Y KCA DIN n x 0,75

nach DIN 43714



anwendui
----------

Ausgleichsleitung KCA für Temperatursensorik

## **AUFBAU**

Leiter: Ausgleichslegierung für NiCr-Ni, KCA DIN (Fe-CuNi);

 $24 \times 0.2 \text{ mm} = 0.75 \text{ mm}^2$ 

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

Aderkennzeichnung: rot (+) und grün (-)

ab 4 x 0,75: nummeriert

Füller: Glasseide

Bewicklung: Polyesterfolie

Schirm: Geflecht aus verzinnten Kupferdrähten;

optische Bedeckung ca. 85%

Außenmantel: FEP; Farbe: grün

Aderzahl und Nennquerschnitt	Wanddicke (außen) ca. mm	<b>Durchmesser</b> ca. mm	<b>Kabelgewicht</b> ca. kg/km	<b>Cu-Zahl</b> kg/km
2 x 0,75	0,4	4,5	48	21,8
4 x 0,75	0,4	5,9	78	24,0
6 x 0,75	0,4	7,2	110	27,2

## **ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Prüfspannung 500 V

## THERMISCHE & MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturbereich -90°C bis +205°C

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts und Irrtum vorbehalten