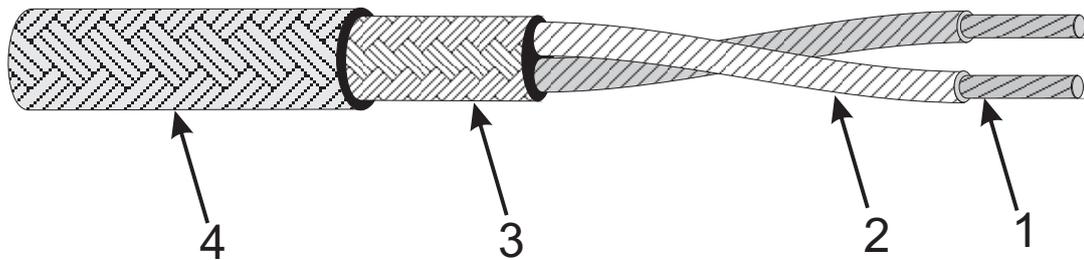


Datenblatt

Data Sheet

# KCA - 2 x 1,50 mm<sup>2</sup> - SGP - R



**Elektrische Eigenschaften:**  
*Electric properties:*

Betriebs temperatur der Isolation: -35°C bis +180°C  
*Operating temperature of insulation: -35°C to +180°C*  
Prüfspannung: eff. 500 V  
*Test voltage: eff. 500 V*

**Aufbau:**  
*Construction:*

1. Ausgleichslegierung für NiCr-Ni, Typ KCA (IEC 60584-3), 2 x 1,50 mm<sup>2</sup> (48 x 0,20 mm)  
*Compensation alloy for NiCr-Ni, type KCA (IEC 60584-3), 2 x 1.50 mm<sup>2</sup> (48 x 0,20 mm)*
2. Aderisolation: Silikonkautschuk (2G), Durchmesser 2,70<sup>±0,10</sup> mm, Farben grün (+) und weiß (-)  
*Core insulation: silicone rubber (2G), diameter 2.70<sup>±0.10</sup> mm, colours green (+) and white (-)*
3. Geflecht aus E-Glasseide, grüner Farbwendel  
*Braid made of E-glass, green tracer yarn*
3. Schutzgeflecht aus verzinkten Stahldrähten (0,20 mm), Außendurchmesser ca. 6,80 mm  
*Protective braid made of galvanized steel wires (0.20 mm), outer diameter ca. 6.80 mm*

**Aufmachung:**  
*Delivery package:*

Spulen oder Ringe  
*Spools or coils*

**Anwendung:**  
*Applications:*

Ausgleichsleitung KCA (IEC) für die Temperatursensorik  
*Compensation cable KCA (IEC) for temperature sensors*