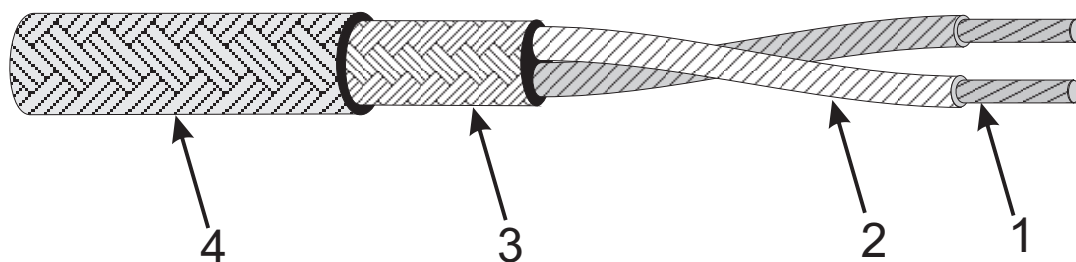


Datenblatt

Data Sheet

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



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

Betriebstemperatur 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 PtRh-Pt, Typ BC (IEC 60584-3), 2 x 1,50 mm<sup>2</sup> (48 x 0,20 mm)  
*Compensation alloy for PtRh-Pt, type BC (IEC 60584-3), 2 x 1.50 mm<sup>2</sup> (48 x 0.20 mm)*
2. Aderisolierung: Silikonkautschuk (2G), Durchmesser 2,70 ± 0,10 mm, Farben grau (+) und weiß (-)  
*Core insulation: silicone rubber (2G), diameter 2.70 ± 0.10 mm, colours gray (+) and white (-)*
3. Geflecht aus E-Glasseide, grauer Farbwendel  
*Braid made of E-glass, gray tracer yarn*
4. 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*

**Anwendung:**  
*Applications:*

Ausgleichsleitung BC (IEC) für die Temperatursensoren  
*Compensation cable BC (IEC) for temperature sensors*