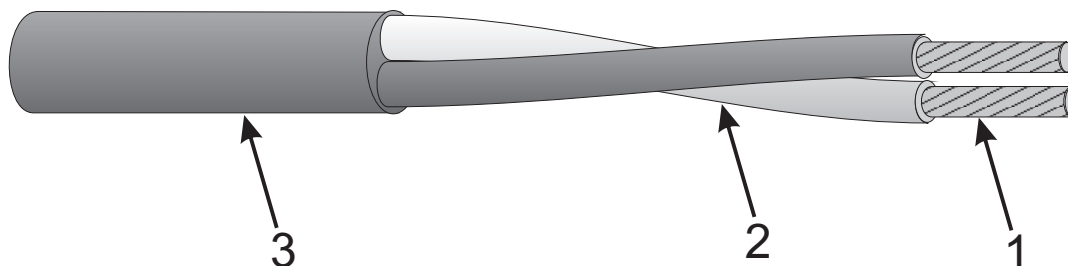


Datenblatt

Data Sheet

THL J - 2 x 0,22 mm² SS-R



Physikalische Eigenschaften:
Physical 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. Thermoelementlegierung Fe-CuNi, Typ J (IEC 60584-1), 2 x 0,22 mm² (7x0,20 mm)
Thermocouple alloy Fe-CuNi, type J (IEC 60584-1), 2 x 0.22 mm² (7x0.20 mm)
2. Aderisolation aus Silikonkautschuk, Durchmesser 1,20^{±0.05} mm, Adern verseilt
Core insulation made of silicone rubber, diameter 1.20^{±0.05} mm, cores bunched
3. Außenmantel aus Silikonkautschuk, Außendurchmesser 3,80^{-0.15} mm
Outer sheath made of silicone rubber, outer diameter 3,80^{-0.15} mm

Farbaufmachung:
Colour code:

Adern schwarz (+) und weiß (-), Mantel schwarz
Cores black (+) and white (-), sheath black

Anwendung:
Applications:

Thermoelementleitung J (IEC) für Temperatursensorik
Thermocouple cable J (IEC) for temperature sensors