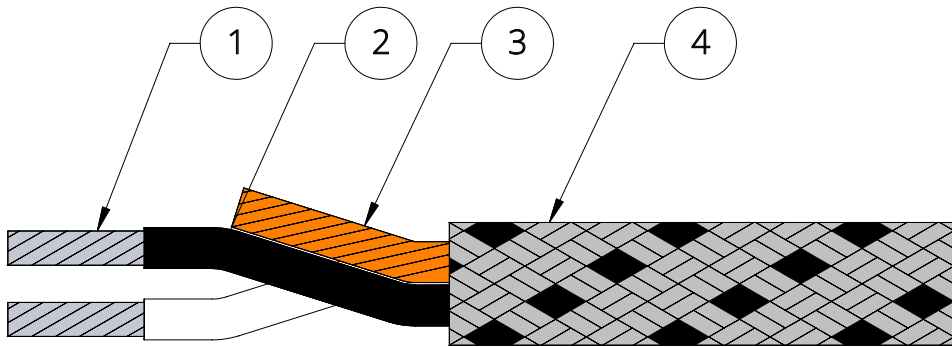


THERMOCOUPLE WIRE

THERMOELEMENTLEITUNG

**Fe-CuNi type J 2x0.22 mm² (DIN IEC 60584-1, cl. 1)
stainless steel metal braided
part number: 1346358 THEL**

Fe-CuNi Typ J 2x0,22 mm² (DIN IEC 60584-1, Kl. 1)
Edelstahl Drahtgeflecht
Artikelnummer: 1346358 THEL



Electric characteristics Elektrische Eigenschaften

Operating temperature of insulation: - 50 °C to + 400 °C
Betriebstemperatur der Isolation: - 50 °C bis + 400 °C

Test voltage: effective 500 V
Prüfspannung: effektiv 500 V

Structure Aufbau

- ① **Thermocouple wire: Fe-CuNi, type J (DIN IEC 60584-1, cl. 1), 2x0.22 mm² (7x0.20 mm)**
Thermoelementleitung: Fe-CuNi, Typ J (DIN IEC 60584-1, Kl. 1), 2x0,22 mm² (7x0,20 mm)
- ② **Core insulation: E-fibre glass, colours black (+) and white (-)**
Aderisolierung: Umspinnung aus E-Grasseide, Farbe schwarz (+) und weiß (-)
- ③ **bare copper strands, 1.00 mm² (32x0.20 mm), bunched with the thermocouple pair**
Blaue Kupferlitze 1,00 mm² (32x0,20 mm), verseilt mit dem Thermopaar
- ④ **Protective braid made of stainless steel wires, black tracer, outer diameter approx. 3.10 mm**
Schutzgeflecht aus Edelstahldrähten, schwarzer Kennfaden, Außendurchmesser ca. 3,10 mm