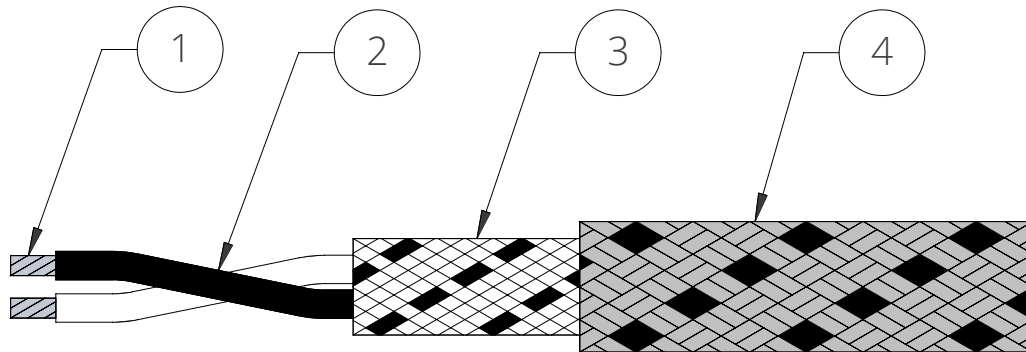


THERMOCOUPLE WIRE

THERMOELEMENTLEITUNG

**Fe-CuNi type J 2x0.35 mm² as per DIN IEC 60584-1, cl. 1
galvanized steel metal braided
part number: 1222528 THEL**

Fe-CuNi Typ J 2x0,35 mm² nach DIN IEC 60584-1, Kl. 1
verzinktes Drahtgeflecht
Artikelnummer: 1222528 THEL



Elektrische Eigenschaften Electric characteristics

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 **Compensating wire: Fe-CuNi, type J (DIN IEC 60584-1, cl. 1), 2x0.35 mm² (11x0.20 mm)**
Thermoelementleitung: Fe-CuNi, Typ J (DIN IEC 60584-1, Kl. 1), 2x0,35 mm² (11x0,20 mm)
- ② **Core insulation, glass fibre whipping, colours black (+) and white (-)**
Aderisolierung, Umspinnung aus Glasseide, Farbe schwarz (+) und weiß (-)
- ③ **E-glass fibre mesh, black tracer**
Geflecht aus E-Glasseide, schwarzer Farbwendel
- ④ **Schutzgeflecht aus verzinkten Stahldrähten, schwarzer Kennfaden, Außendurchmesser ca. 3,60 mm**
Protective galvanized steel braid, black colour code, outer diameter approx. 3,60 mm