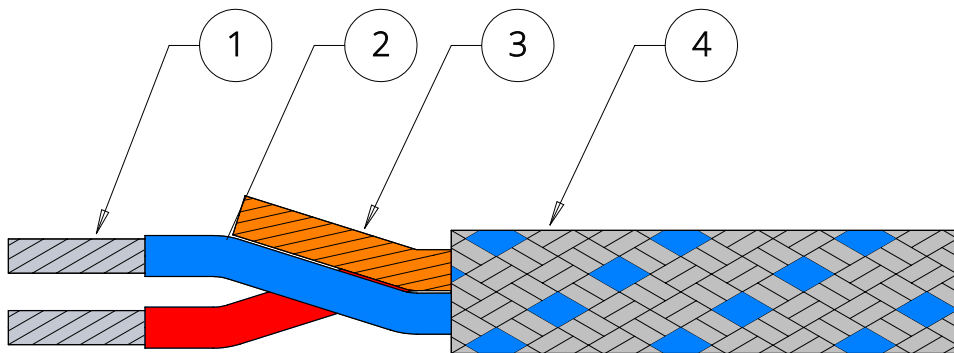


THERMO WIRE

THERMOLEITUNG

**Fe-CuNi type LX 2x0.22 mm² (1/2 DIN 43710)
stainless steel metal braided
part number: 1345033 THL**

Fe-CuNi Typ LX 2x0,22 mm² (1/2 DIN 43710)
Edelstahl Drahtgeflecht
Artikelnummer: 1345033 THL



Electric characteristics Elektrische Eigenschaften

Operating temperature of insulation: - 50 °C to + 205 °C
Betriebstemperatur der Isolation: - 50 °C bis + 205 °C

Test voltage: effective 500 V
Prüfspannung: effektiv 500 V

Structure Aufbau

- ① **Thermo wire: Fe-CuNi, type LX (1/2 DIN 43710), 2x0.22 mm² (7x0.22 mm)**
Thermoleitung: Fe-CuNi, Typ LX (1/2 DIN 43710), 2x0,22 mm² (7x0,22 mm)
- ② **Core insulation: FEP (6Y), wall thickness 0.20 mm, colours red (+) and blue (-)**
Aderisolierung: FEP (6Y), Wandung 0,20 mm, Farbe rot (+) und blau (-)
- ③ **Earth wire made of bare copper 1.00 mm² (32x0.20 mm)**
Erdungslitze Cu blank 1,00 mm² (32x0,20 mm)
- ④ **Protective braid made of stainless steel wires, blue colour code, outer diameter ca. 2.80^{±0,10} mm**
Schutzgeflecht aus Edelstahldrähten, Kennfaden blau, Außendurchmesser ca. 2,80^{±0,10}mm