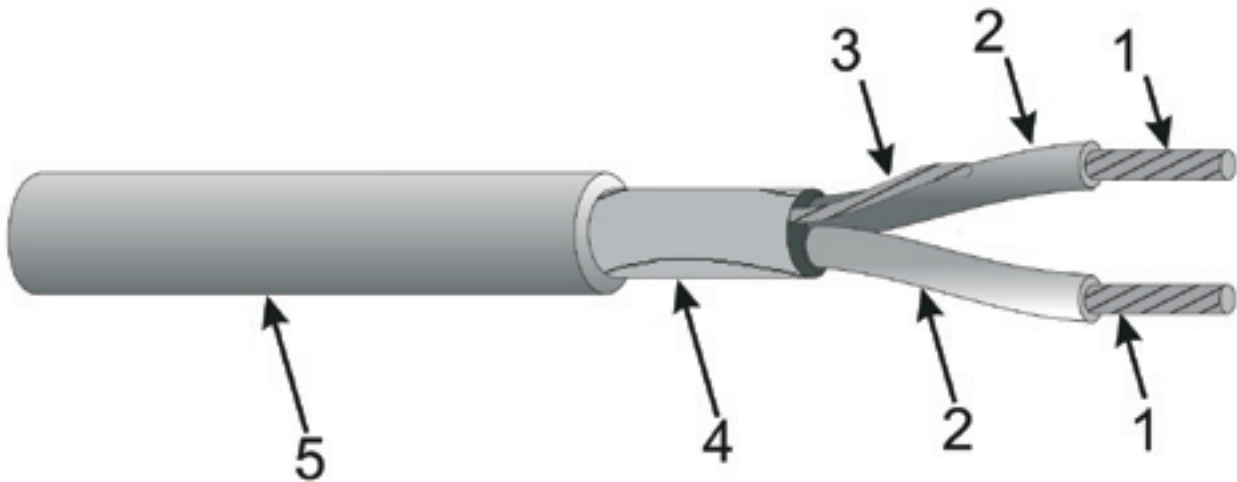




**Heizleitung BRLH**  
Heating Cable BRLH



**Aufbau:**

Construction:

**1. Heizleiter: Widerstandslitze**

Heating conductor: stranded resistance wires

**2. Isolierhülle: Fluor Polymer (PFA)**

Insulation: fluor polymer (PFA)

**3. Beidraht: verzinnte Kupferlitze (1.50 mm<sup>2</sup>)**

Drain wire: tinned copper strands (1.50 mm<sup>2</sup>)

**4. Aluminiumkaschierte Folie**

Aluminium plated tape

**5. Außenmantel: Polyolefin, Außendurchmesser 6,20 mm +/-0,3 mm**

Outer sheath: polyolefin, outer diameter 6.20 mm +/-0.3 mm

RoHs konform

UV-beständig

**Technische Daten:**

- > Nennspannung: ..... 500 V AC
- > Prüfspannung: ..... 4.000 V
- > Max. zulässige Leistung: ..... 40 W/m
- > Max. Temperatur an  
Leitungsoberfläche ..... +105 °C
- > Biegeradius: ..... 5 x Außendurchmesser

**Technical Data:**

- > Rated voltage: ..... 500 V AC
- > Test voltage: ..... 4.000 V
- > Max. permissible loading: ..... 40 W/m
- > Max. temperature on  
cable outer surface ..... +105 °C
- > Bending radius: ..... 5 x outer diameter

Mehr Infos unter [www.etherma.com](http://www.etherma.com)