

Widerstandsheizkabel

SIPCuP-B (64200)
IEC 60800 • VDE 0253

80°C



PVC-Mantel

Cu-verzinntes Geflecht

PVC-Isolierung

Silikonisolierung

Heizleiter: 7-drähtige
Litze oder gewendelt

Technische Daten

- Leistungs-Nennwiderstände: 150 bis 30000 Ohm/km
- Nenntemperatur: 80°C
- Belastbarkeit: 25 W/m (je nach den Wärmeableitungsbedingungen)
- Prüfspannung: 3000V
- Nennspannung: 300/500 V
- Höchstzulässige Temperatur an der Leitungsoberfläche: 80°C
- Außendurchmesser: ca. 7,4 mm (Hochohmige Heizleitungen können andere Außendurchmesser aufweisen)

Anwendung

- Betonbelag
- Pflasterbelag
- Estrichbelag

Anschlussleitung (Kaltkabel) KE-2,5mm² (81111-2,5 SW/SW)

Außendurchmesser ca. 7 mm



PVC

Kupfergeflecht

PVC

1 x 2,5 mm²

Anwendung

- Betonbelag
- Pflasterbelag
- Estrichbelag