

R Glasseidenisolierte Reinnickellitze 400V, 4,0mm², + 750°C

Anwendung:

Glasseidensonderleitung für den Anschluß und die Verdrahtung von Elektrowärmegegeräten

Aufbau:

- Leiter: Litze aus Reinnickeldraht 84 x 0,25 mm,
A = 4,00 mm², Leiter-Ø ca. 2,80 mm
- Isolierung : R-Glasseiden-Umspinnung,
R-Glasseiden-Umflechtung
Imprägnierung mit Silikonharz
Außendurchmesser : 4,50 ± 0,20 mm
- Adercodierung : natur

Technische Daten:

- Nennspannung: 400 V
- Prüfspannung: 2000 V (Durchschlagsprüfspannung min, im Kugelbad,
Stahlkugel Ø 2,00 mm , 1 min)
- Temperaturbeständigkeit
dauerhaft unbewegt: 750°C
- Biegeradius: 5 x AD
- Widerstand bei 20°C: ca. 21Ω/1.000m
- Gewicht: ca. 54kg/km
- Physiologisch unbedenklich, halogen- und lösungsmittelfrei
- Bei länger anhaltender Temperatur über 300°C entweicht die Harztränkung

Artikelnummer: 8102204000

- Further formats available on request
- All data and products subject to change