GARNISCH GmbH
Special Cable Production
ISO 9001:2008 Reg.Nr.: 12 100 22967 TMS

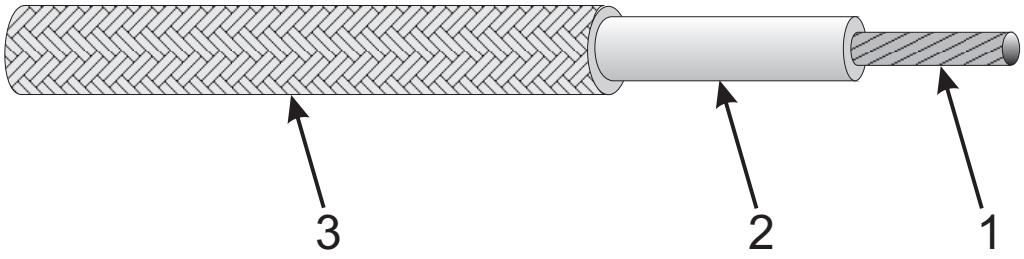
Woringer Strasse 20
87700 Memmingen
Germany
www.garnisch.com

Telefon: +49 (0) 8331 9489 0
Telefax: +49 (0) 8331 9489 89
E-Mail: info@garnisch.com
VAT no.: DE 811 843 301

Zeichen: vora
Datum: 21.08.2010
Version: 1.0

Datenblatt *Data Sheet*

WIGAFLEX SiGL 0,50 mm² Z 2,2



Elektrische Eigenschaften:
Electric properties:

Betriebstemperatur: -50°C bis +200°C
Operating temperature: -50°C to +200°C

Betriebsspannung: 300/500 V, Prüfspannung: 2.500 V
Operating voltage: 300/500 V, test voltage: 2,500 V

Aufbau:
Construction:

1. Verzinnte Kupferlitze 0,50 mm² (7 x 0,30 mm, Z-Schlagrichtung)
Tin plated copper strands, 0.50 mm² (7 x 0.30 mm, Z-lay)

2. Silikonkautschuk-Isolierung, Wandung 0,55 mm, Durchmesser 2,00 mm
Silicone rubber insulation, wall thickness 0.55 mm, diameter 2.00 mm

3. Glasseidengeflecht mit Silikonharztränkung, Außendurchmesser $2{,}20^{\pm 0{,}10}$ mm
Glass fibre braid with silicone resin impregnation, outer diameter $2.20^{\pm 0.10}$ mm

Ausführung:
Design:

Außengeflecht natur, gefärbt oder mit Farbwendeln
Outer braid natural, full coloured or with coloured tracer yarns

Anwendung:
Applications:

Elektroherde, Nachtstromspeicheröfen, Wärmeschränke und sonstige Elektrowärmegeräte
Electric ranges, night storage heater, heat lockers and other electric heat appliances

RoHS-konform *Made in Germany*

© *Copyright 2010 by Garnisch GmbH Special Cable Production, Memmingen, Germany*

Alle auf diesem Datenblatt vorhandenen Informationen sind vertaulich.
Weitergabe nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers.
Vervielfältigung im ganzen oder von Teilen ist nicht erlaubt.

All information contained in this data sheet is confidential.
Circulation only after written permission of the publisher.
Copying this data sheet or parts thereof is not permitted.