

Halbleiter-Heizgerät, klein, HGK 047 110-250V, 20W



Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Markename	SIVACON
Produkt-Bezeichnung	Heizgerät
Ausführung des Produkts	Klein-Halbleiter

  

Allgemeine technische Daten	
Betriebstemperatur	
• minimal	-45 °C
• maximal	70 °C

  

Spannung	
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC/DC
Dauerheizleistung / bei 20 °C	20 W
Einschaltstrom / typisch	2,5 A
Betriebsspannung	
• Bemessungswert / minimal	240 V
• Bemessungswert / maximal	240 V
• bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / minimal	110 V

- |   |       |
|---|-------|
| • bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal | 250 V |
| • bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / minimal | 110 V |
| • bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal | 250 V |
| • bei DC / Bemessungswert / minimal             | 110 V |
| • bei DC / Bemessungswert / maximal             | 250 V |

### Schutzart und Schutzklasse

Schutzart IP	IP44
--------------	------

### Hauptstromkreis

Betriebsstrom	
• des Sicherungseinsatzes träge	2 A

### Produktdetails

Produktbestandteil	
• Gebläse	Nein
• Thermostat	Nein

### Anschlüsse

Art der Anschluss technik	3 x 0,5 mm <sup>2</sup> x 300 mm Leitung (Silikon)
---------------------------	--

### Mechanischer Aufbau

Höhe	60 mm
Breite	50 mm
Tiefe	25 mm
Befestigungsart	Clip für 35 mm DIN-Schiene
Einbaulage	Luftstromrichtung vertikal (Luftaustritt oben/Anschluss unten)
Nettogewicht	0,2 kg

### Umgebungsbedingungen

relative Luftfeuchte / Referenzwert	90 %
Umgebungstemperatur / während Lagerung	
• minimal	-45 °C
• maximal	70 °C

### Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	R
• gemäß IEC 81346-2:2009	E

**allgemeine Produktzulassung**

**Konformitätserklärung**



### Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=8MR2110-2B>

**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8MR2110-2B>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8MR2110-2B](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8MR2110-2B)

**CAX-Online-Generator**

<http://www.siemens.com/cax>

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>