

120-240V, 50W, 25° CSF060, 06002.0-00



## Ausführung

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

## Allgemeine technische Daten

aufgenommene Wirkleistung / Nennwert	50 W
Ausschalttemperatur	25 °C
Betriebstemperatur	
• minimal	-40 °C
• maximal	70 °C

## Spannung

Spannungsart / der Betriebsspannung	AC
Dauerheizleistung / bei 20 °C	50 W
Einschaltstrom / typisch	2,5 A

## Schutzart und Schutzklasse

Schutzart IP	IP20
--------------	------

## Hauptstromkreis

Betriebsspannung	
• Bemessungswert / minimal	120 V
• Bemessungswert / maximal	240 V
• bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / minimal	120 V
• bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal	240 V
• bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / minimal	120 V
• bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal	240 V
Betriebsstrom / des Sicherungseinsatzes träge	4 A

### Produktdetails

Produktbestandteil	
• Gebläse	Nein
• Thermostat	Ja

### Anschlüsse

Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss / maximal	0,8 N·m
Art der Anschlusstechnik	2-polige Klemme 2,5 mm <sup>2</sup>

### Mechanischer Aufbau

Höhe	110 mm
Breite	60 mm
Tiefe	90 mm
Einbaulage	Luftstromrichtung vertikal (Luftaustritt oben/Anschluss unten)
Befestigungsart	Clip für 35 mm DIN-Schiene
Nettogewicht	0,3 kg
Material / des Gehäuses	Kunststoff

### Umgebungsbedingungen

relative Luftfeuchte / Referenzwert	90 %
Umgebungstemperatur	
• während Lagerung / minimal	-45 °C
• während Lagerung / 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=8MR2132-1AB>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8MR2132-1AB>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8MR2132-1AB](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8MR2132-1AB)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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