



120-240V, 100W, 25° CSF060, 06012.0-00

Ausführung	
Produkt-Markename	SIVACON
Produkt-Bezeichnung	Heizgerät
Ausführung des Produkts	Halbleiter
Allgemeine technische Daten	
aufgenommene Wirkleistung / Nennwert	100 W
Ausschalttemperatur	25 °C
Betriebstemperatur	
• minimal	-40 °C
• maximal	70 °C
Spannung	
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC
Dauerheizleistung / bei 20 °C	100 W
Einschaltstrom / typisch	4,5 A
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
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / des Sicherungseinsatzes träge	8 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 ²
Mechanischer Aufbau	
Höhe	110 mm
Breite	60 mm
Tiefe	90 mm
Befestigungsart	Clip für 35 mm DIN-Schiene
Einbaulage	Luftstromrichtung vertikal (Luftaustritt oben/Anschluss unten)
Nettogewicht	0,3 kg

Material / des Gehäuses	Kunststoff
Umgebungsbedingungen	
relative Luftfeuchte / Referenzwert	90 %
Umgebungstemperatur / während Lagerung	
• minimal	-45 °C
• maximal	70 °C
Approbationen Zertifikate	
Referenzkennzeichen / gemäß DIN EN 61346-2	R
allgemeine Produktzulassung	Sonstige



[Sonstige](#)

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?mfb=8MR2132-0AB>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8MR2132-0AB>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=8MR2132-0AB

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



