



Halbleiter-Heizgerät, klein, CSK 060 AC/DC 120-240V, 20W

Abbildung ähnlich

| Ausführung  |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Produkt-Markename                                 | SIVACON                             |
| Produkt-Bezeichnung                               | Heizgerät                           |
| Ausführung des Produkts                           | Klein-Halbleiter                    |
| Allgemeine technische Daten                       |                                     |
| aufgenommene Wirkleistung / Nennwert              | 20 W                                |
| 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                        | 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                               |
| • bei DC / Bemessungswert / minimal               | 120 V                               |
| • bei DC / Bemessungswert / maximal               | 240 V                               |
| Schutzart und Schutzklasse                        |                                     |
| Schutzart IP                                      | IP20                                |
| Hauptstromkreis                                   |                                     |
| Betriebsstrom / des Sicherungseinsatzes träge     | 2 A                                 |
| Produktdetails                                    |                                     |
| Produktbestandteil                                |                                     |
| • Gebläse   | Nein                                |
| • Thermostat                                      | Nein                                |
| Anschlüsse  |                                     |
| Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss / maximal | 0,8 N·m                             |
| Art der Anschlusstechnik                          | 2-polige Klemme 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Mechanischer Aufbau                               |                                     |
| Höhe  | 98 mm                               |
| Breite  | 38 mm                               |
| Tiefe   | 75 mm                               |
| Befestigungsart                                   | Clip für 35 mm DIN-Schiene          |

|  |  |
|--|--|
| Einbaulage                                 | Luftstromrichtung vertikal (Luftaustritt oben/Anschluss unten) |
| Nettogewicht                               | 0,3 kg   |
| Material / des Gehäuses                    | Kunststoff   |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>                |  |
| relative Luftfeuchte / Referenzwert        | 90 %   |
| Umgebungstemperatur / während Lagerung     |  |
| • minimal                                  | -45 °C   |
| • maximal                                  | 70 °C  |
| <b>Approbationen Zertifikate</b>           |  |
| Referenzkennzeichen / gemäß DIN EN 61346-2 | R  |
| <b>allgemeine Produktzulassung</b>         | <b>Sonstige</b>  |



[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?mlfb=8MR2112-2A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8MR2112-2A>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8MR2112-2A](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8MR2112-2A)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



