



Kompakt-Heizgebläse HGL 046 230V, 250W (UL approved)

| Ausführung                                    |                                                                |        |       |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------|-------|
| Produkt-Markennamen                           | SIVACON                                                        |        |       |
| Produkt-Bezeichnung                           | Heizgerät                                                      |        |       |
| Ausführung des Produkts                       | Kompakt                                                        |        |       |
| Allgemeine technische Daten                   |                                                                |        |       |
| aufgenommene Wirkleistung Nennwert            | 250 W                                                          |        |       |
| Spannung                                      |                                                                |        |       |
| Spannungsart der Betriebsspannung             | AC                                                             |        |       |
| Dauerheizleistung bei 20 °C                   | 250 W                                                          |        |       |
| Betriebsspannung                              |                                                                |        |       |
| • Bemessungswert minimal                      |                                                                |        | 230 V |
| • Bemessungswert maximal                      |                                                                |        | 230 V |
| • bei AC bei 50 Hz Bemessungswert minimal     |                                                                |        | 230 V |
| • bei AC bei 50 Hz Bemessungswert maximal     |                                                                |        | 230 V |
| • bei AC bei 60 Hz Bemessungswert minimal     |                                                                |        | 230 V |
| • bei AC bei 60 Hz Bemessungswert maximal     |                                                                |        | 230 V |
| Schutzart und Schutzklasse                    |                                                                |        |       |
| Schutzart IP                                  | IP20                                                           |        |       |
| Hauptstromkreis                               |                                                                |        |       |
| Betriebsstrom des Sicherungseinsatzes träge   | 2 A                                                            |        |       |
| Produktdetails                                |                                                                |        |       |
| Produktbestandteil                            |                                                                |        |       |
| • Gebläse                                     |                                                                |        |       |
| • Thermostat                                  |                                                                |        |       |
| Anschlüsse                                    |                                                                |        |       |
| Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss maximal | 0,8 N·m                                                        |        |       |
| Art der Anschluss-technik                     | interne Anschlussklemme 1,5 mm2 mit Zugentlastung              |        |       |
| Mechanischer Aufbau                           |                                                                |        |       |
| Höhe                                          | 182 mm                                                         |        |       |
| Breite                                        | 100 mm                                                         |        |       |
| Tiefe                                         | 85 mm                                                          |        |       |
| Befestigungsart                               | Clip für 35 mm DIN-Schiene                                     |        |       |
| Einbaulage                                    | Luftstromrichtung vertikal (Luftaustritt oben/Anschluss unten) |        |       |
| Nettogewicht                                  | 1,1 kg                                                         |        |       |
| Material des Gehäuses                         | Kunststoff                                                     |        |       |
| Umgebungsbedingungen                          |                                                                |        |       |
| relative Luftfeuchte Referenzwert             | 90 %                                                           |        |       |
| Approbationen Zertifikate                     |                                                                |        |       |
| allgemeine Produktzulassung                   | Sonstige                                                       | Umwelt |       |



[Bestätigung](#)

[Umweltbestätigung](#)

#### Weitere Informationen

**Informationen zur Verpackung**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

**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=8MR2122-4A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8MR2122-4A>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8MR2122-4A](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8MR2122-4A)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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

---

letzte Änderung:

24.05.2025

