



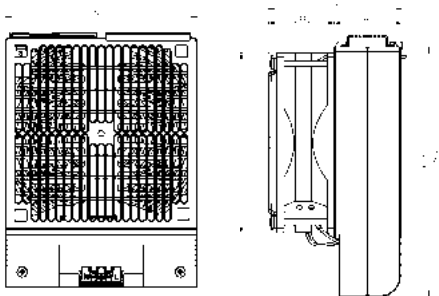
- Kompakt**
- Flache Bauform**
- Hoher Luftdurchsatz**
- Temperaturwächter**
- Drehclip- oder Schraubbefestigung**

Platzsparendes Heizgebläse zur gleichmäßigen Temperierung von Schaltschränken und Gehäusen mit elektrischen/elektronischen Einbauten. Dadurch werden Kondensatbildung oder Frost und daraus folgende Funktionsstörungen vermieden. Das Heizgebläse darf nur in Verbindung mit einem Lüfter betrieben werden, ist aber auch in Ausführungen ohne Axiallüfter (Selbstmontage) erhältlich. Wahlweise ist der HVI 030 mit Schraubbefestigung oder neuartigem Drehclip-System erhältlich. Dies macht eine schnelle und einfache Montage möglich.



### Technische Daten

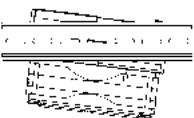
<b>Heizelement</b>	Hochleistungsheizpatrone
<b>Temperaturwächter</b>	Überhitzungsschutz bei Lüfterausfall mit automatischer Rückschaltung, zusätzlicher Schutz durch irreversible Sicherung
<b>Axiallüfter, kugellagelagert</b>	Luftleistung 150 m <sup>3</sup> /h, freiblasend Lebensdauer 50.000 h bei 25 °C (77 °F)
<b>Anschluss</b>	3-polige Duo-Druckklemme für Starrdrahtleitung 2,5 mm <sup>2</sup> , Litzenleitung mit Aderendhülse 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Gehäuse</b>	Kunststoff nach UL94 V-0, schwarz
<b>Befestigung</b>	Drehclip für 35 mm DIN-Schiene, EN 60715 oder Schraubbefestigung (M6), Anzugsmoment 2 Nm max., Unterlegscheiben sind zu verwenden
<b>Einbaulage</b>	Luftstromrichtung vertikal (Luftaustritt oben)
<b>Abmessungen</b>	169 x 127 x 89 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 1,3 kg
<b>Einsatz-/Lagertemperatur</b>	-10 bis +50 °C (+14 bis +122 °F)/-45 bis +70 °C (-49 bis +158 °F)
<b>Einsatz-/Lagerfeuchtigkeit</b>	max. 90 % rF (nicht kondensierend)
<b>Schutzart/Schutzklasse</b>	IP20 / Heizung: II (schutzisoliert); Lüfter: I (Schutzleiter)
<b>Approbationen</b>	VDE; UL eingereicht
<b>Hinweis</b>	andere Heizleistungen und Spannungen auf Anfrage



Ansicht: Rückseite

Drehclipbefestigung

Schraubbefestigung



**Wichtiger Hinweis:** Heizung darf nur in Verbindung mit Lüfter (min. 150 m<sup>3</sup>/h) betrieben werden. Es besteht Überhitzungsgefahr!

Art. Nr. Drehclipbefestigung	Art. Nr. Schraubbefestigung	Betriebsspannung	Heizleistung	Vorsicherung T (träge)
03084.0-00	03084.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	500 W	3,15 A
03083.0-00	03083.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	600 W	3,15 A
03082.0-00	03082.0-01	AC 230 V, 50/60 Hz	700 W	4 A
03084.9-00	03084.9-01	AC 120 V, 50/60 Hz	500 W	6,3 A
03083.9-00	03083.9-01	AC 120 V, 50/60 Hz	600 W	6,3 A
03082.9-00	03082.9-01	AC 120 V, 50/60 Hz	700 W	8 A