

# SCHALTSCHRANKHEIZUNG MIT LÜFTER

HGL 046 | 250 W, 400 W

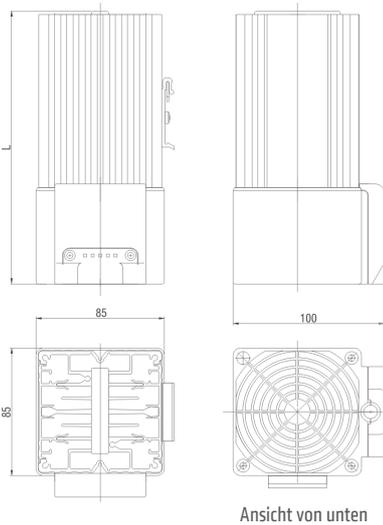


- > Kompakte Bauform
- > Lange Lebensdauer
- > Clip-Befestigung
- > Temperaturwächter

Kompaktes Heizgebläse zur gleichmäßigen Temperierung von Schaltschränken und Gehäusen mit elektrischen/ elektrotechnischen Einbauten. Dadurch werden Kondensatbildung oder Frost und daraus folgende Funktionsstörungen vermieden.

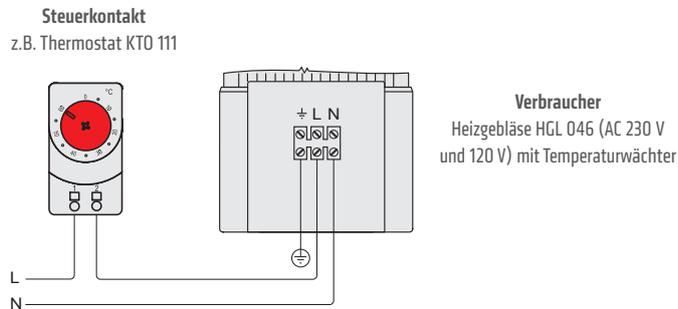


## TECHNISCHE DATEN



<b>Heizelement</b>	Widerstandsheizung
<b>Temperaturwächter</b>	Überhitzungsschutz bei Lüfterausfall mit automatischer Rückschaltung
<b>Heizkörper</b>	Aluminiumprofil, eloxiert
<b>Oberflächentemperatur</b>	< +75 °C (400 W)
<b>Axiallüfter, kugelgelagert</b>	Luftleistung, freiblasend 45 m³/h (50 Hz) bzw. 54 m³/h (60 Hz) Lebensdauer 50.000 h bei +25 °C (+77 °F)
<b>Anschluss</b>	interne Anschlussklemme 1,5 mm² mit Zugentlastung, Anzugsmoment 0,8 Nm max.
<b>Anschlussgehäuse</b>	Kunststoff nach UL94 V-0, schwarz
<b>Befestigung</b>	Clip für 35 mm DIN-Schiene, EN 60715
<b>Einbaulage</b>	Luftstromrichtung vertikal (Luftaustritt oben)
<b>Einsatz-/Lagertemperatur</b>	-45 bis +70 °C (-49 bis +158 °F)
<b>Einsatz-/Lagerfeuchtigkeit</b>	< 90 % rF (nicht kondensierend)
<b>Schutzart/Schutzklasse</b>	IP20 / I (Schutzleiter)
<b>Hinweis</b>	andere Spannungen auf Anfrage

### Anschlussbeispiel



Art. Nr.	Betriebsspannung	Heizleistung	Empf. Vorsicherung T (träge)	Länge (L)	Gewicht (ca.)	Approbationen		
04640.0-00	AC 230 V, 50/60 Hz	250 W	2,0 A	182 mm	1,1 kg	VDE	UL File No. E150057 <sup>1</sup>	EAC
04641.0-00	AC 230 V, 50/60 Hz	400 W	4,0 A	222 mm	1,4 kg	VDE	UL File No. E150057 <sup>1</sup>	EAC
04640.9-00	AC 120 V, 50/60 Hz	250 W	4,0 A	182 mm	1,1 kg	VDE	UL File No. E150057 <sup>1</sup>	EAC
04641.9-00	AC 120 V, 50/60 Hz	400 W	6,3 A	222 mm	1,4 kg	VDE	UL File No. E150057 <sup>1</sup>	EAC

<sup>1</sup> nach UL 508A, NITW File auf Anfrage