

NEU im Programm



Kompakt-Heizgebläse Serie HGL 046



Kompakte Bauform
Clip-Befestigung
Lange Lebensdauer
Wartungsfrei
Temperaturwächter

Hochleistungs-Heizgebläse zur Temperierung von Schränken und Gehäusen mit elektrischen/elektrotechnischen Einbauten zur Vermeidung von Kondensatbildung oder Frost und daraus folgenden Funktionsstörungen.

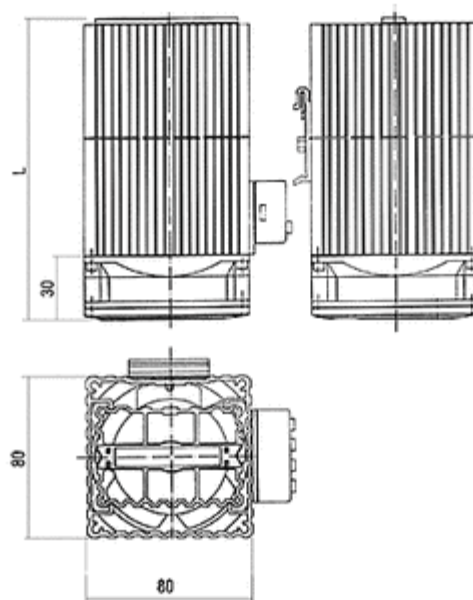
Technische Daten

Heizelement	Widerstandsheizung
Temperaturwächter	Überhitzungsschutz bei Lüfterausfall mit automatischer Rückschaltung
Heizkörper	Aluminiumprofil, eloxiert
Oberflächentemperatur	max. 75 °C (400 W)
Axiallüfter, kugelgelagert	Luftleistung, freiblasend AC: 45 m ³ /h (50 Hz) bzw. 54 m ³ /h (60 Hz) DC: 54 m ³ /h Lebensdauer 50 000 h bei 25 °C (77 °F)
Anschluss	interne Anschlussklemme 1,5 mm ² mit Anzugsmoment 0,8 nm, Zugentlastung (Anschlussposition wählbar)
Anschlussgehäuse	Kunststoff nach UL94 V-0, schwarz
Befestigung	Clip für 35 mm DIN-Schiene, EN 50022
Einbaulage	vertikal
Einsatz- /Lagertemperatur	-45 bis +70 °C (-49 bis +158 °F)
Schutzart /Schutzklasse	IP20 / I (Schutzleiter)

Hinweis: Bei DC 24 V und DC 48 V muss das Heizgebläse über ein Relais geschaltet werden. Wir empfehlen hierfür unser Schaltmodul SM 010 (Art. Nr. 01000.0-00 und 01001.0-00).

Art. Nr.	Betriebsspannung	Heizleistung	Länge (L)	Gewicht (ca.)	Approbationen
04640.0-00	AC 230 V, 50/60 Hz	250 W	182 mm	1,10 kg	VDE + UL File No. E150057
04641.0-00	AC 230 V, 50/60 Hz	400 W	222 mm	1,40 kg	VDE + UL File No. E150057
04640.9-00	AC 120 V, 50/60 Hz	250 W	182 mm	1,10 kg	VDE + UL File No. E150057
04641.9-00	AC 120 V, 50/60 Hz	400 W	222 mm	1,40 kg	VDE + UL File No. E150057
04640.1-00	DC 24 V	250 W	182 mm	1,00 kg	-
04640.2-00	DC 48 V	250 W	182 mm	1,00 kg	-
04641.2-00	DC 48 V	400 W	222 mm	1,40 kg	-

Technische Zeichnung



Heizgebläse HGL 046

Bei Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:

**Tel: 02104-1442-0
FAX 02104-1442-20
Info@AVT-online.com**