

SCHALTSCHRANKHEIZUNG MIT LÜFTER

CR 030 | 03059.9-00



Dieses kompakte Hochleistungs-Heizgebläse dient dem Schutz vor Frost- und Kondensatbildung in Schaltschränken und Gehäusen. Es ist eine Kombination von Hochleistungs-Heizpatrone und Lüfter und erzielt hierdurch eine hohe Heiz- und Luftleistung. CR 030 Versionen ermöglichen die einfache Befestigung der Heizung am Gehäuse-Boden eines Schaltschranks. Mit integrierter Fix-Thermostat-Version erhältlich.

- Hochleistungs-Heizpatrone
- Temperaturwächter als Überhitzungs-Schutz
- Schraubbefestigung für den Gehäuseboden einer Applikation
- Integrierter Thermostat

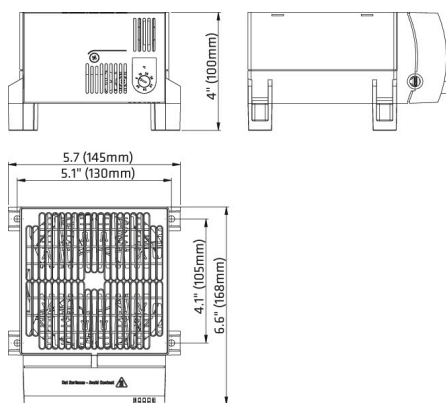


ÜBERBLICK TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	Heizgebläse
Temperaturüberwachung	Überhitzungsschutz bei Lüfterausfall mit automatischer Rückschaltung, zusätzlicher Schutz durch irreversible Sicherung
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Heizelement	Hochleistungsheizpatrone
Heizungselement	Aluminiumprofil
Gehäuse	Kunststoff nach UL94 V-0, schwarz
AC/DC	AC
Betriebsspannung	120 V
Frequenz	50;60 Hz
Heizleistung	950 W
Axiallüfter	160 m³/h
Lebensdauer	>50000 h
Einstellbereich	32 °F - 140 °F
Schaltdifferenz	7 K
Schaltdifferenz Toleranz	
Einsatztemperatur	-45 °C - 70 °C
Einsatzfeuchtigkeit	≤90 % rF
Lagerfeuchtigkeit	≤90 % rF
Lagertemperatur	-45 °C - 70 °C
Anschlussart	Anschlussklemme
Drehmoment	0,8 Nm max.
Anschluss	2-polig max. 2,5 mm² mit Zugentlastung
Befestigung	Schraubbefestigung

Einbaulage	Luftstromrichtung vertikal / Anschluss unten
Höhe	100 mm
Breite	145 mm
Tiefe	168 mm
Gewicht	1400 g
Hinweis	Heizgebläse mit Thermostat; andere Heizleistungen ab 200 W auf Anfrage; Toleranz ± 4 K; Schalttemperaturdifferenz 7 K (± 4 K Toleranz).

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



Connection diagram

