

FLACHE SCHALTSCHRANKHEIZUNG

CP 061 | 50 W, 100 W



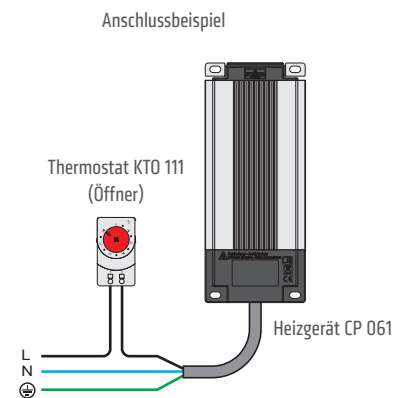
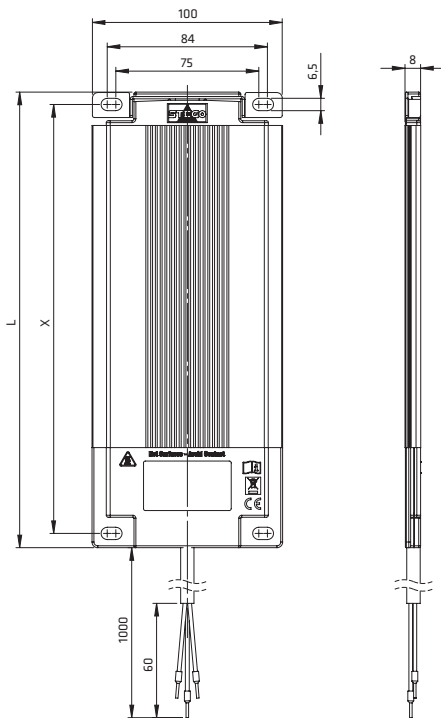
- > Kontakt-/Konvektions-Heizgerät
- > Sehr flache Bauform
- > Kompakt
- > Einfache, stabile Montage
- > Schraubbefestigung
- > Ausgleich von Längenausdehnungen
- > Integrierter Temperaturwächter
- > Anschlussfertig mit Zugentlastung

Das Flachheizgerät CP 061 dient zur gleichmäßigen Temperierung von Schaltschränken und Gehäusen mit elektrischen/elektronischen Einbauten. Aufgrund seines ultraflachen Designs ist es besonders für Anwendungen mit hoher Bestückungsdichte geeignet, in denen herkömmliche Schaltschrank-Heizungen oftmals kaum noch Platz finden. Das Flachheizgerät kann, je nach Anwendungsfall, als Konvektionsheizung oder als Kontaktheizung eingesetzt werden. Das Flachheizgerät CP 061 ist für den Dauerbetrieb ausgelegt.



TECHNISCHE DATEN

| | |
|----------------------------|--|
| Heizelement | Widerstandsheizung |
| Temperaturwächter | Überhitzungsschutz im Fehlerfall mit automatischer Rückschaltung |
| Heizkörper | Aluminiumprofil |
| Oberflächentemperatur | < +150 °C bei +25 °C (+77 °F) |
| Anschluss | halogenfreies Silikonkabel 3 x 0,75 mm ² (3 x AWG 18), 1 m lang |
| Anschlussgehäuse | Kunststoff nach UL94 V-0, schwarz |
| Befestigung | Schraubbefestigung M6 |
| Einbaulage | horizontal, Anschluss beliebig oder vertikal, Anschluss unten |
| Abmessungen | L x 100 x 8 mm |
| Lagertemperatur | -40 bis +85 °C (-40 bis +185 °F) |
| Einsatz-/Lagerfeuchtigkeit | < 90 % rF (nicht kondensierend) |
| Schutzart/Schutzklasse | IP30 / I (Schutzleiter) |



| Art. Nr. | Betriebsspannung | Heizleistung | Länge (L) | Bohrlochabstand (X) | Gewicht (ca.) | Einsatztemperatur | Approbationen |
|------------|--------------------|--------------|-----------|---------------------|---------------|----------------------------------|---------------|
| 06100.0-00 | AC 230 V, 50/60 Hz | 50 W | 239 mm | 225 mm | 0,4 kg | -40 bis +60 °C (-40 bis +140 °F) | VDE EAC |
| 06101.0-00 | AC 230 V, 50/60 Hz | 100 W | 414 mm | 400 mm | 0,7 kg | -40 bis +60 °C (-40 bis +140 °F) | VDE EAC |
| 06100.9-00 | AC 120 V, 50/60 Hz | 50 W | 239 mm | 225 mm | 0,4 kg | -40 bis +40 °C (-40 bis +104 °F) | UL EAC |
| 06101.9-00 | AC 120 V, 50/60 Hz | 100 W | 414 mm | 400 mm | 0,7 kg | -40 bis +40 °C (-40 bis +104 °F) | UL EAC |