

# COMPACTE HOOGWAARDIGE VERWARMING

## CR 030 | 950 W



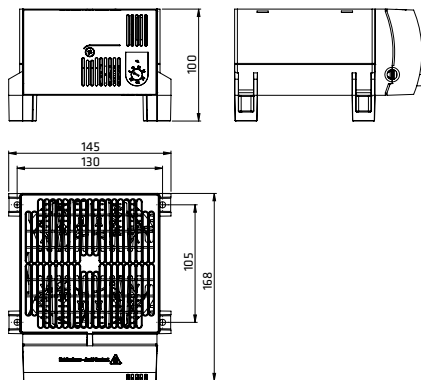
> Compacte bouwvorm  
> Geïsoleerd

> Geïntegreerde thermostaat of  
hygrostaat

Hoogwaardige verwarming voor gelijkmatige klimaatbeheersing in schakelkasten. Door inzet van een ventilatorverwarming wordt condensatie of vorstvorming en eventuele daaruit volgende functiestoringen voorkomen. Kunststofbehuizing beschermt tegen verbranding door aanraking. Ventilatorverwarming is met geïntegreerde temperatuurregelaar, of met een hygrostaat met vaste instelling leverbaar. CR 030 voor bodemmontage. CR 130 voor wandmontage.



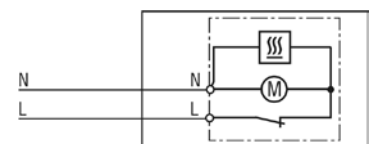
### TECHNISCHE GEGEVENS



|   |   |
|---|---|
| Verwarmingselement                          | hoogwaardig verwarmingspatroon  |
| Temperatuurbewaking                         | voorkomt oververhitting bij ventilatoruitval, automatische uitschakeling                      |
| Verwarming                                  | aluminiumprofiel  |
| Axiaal ventilator, met kogellager           | luchtcapaciteit 160 m <sup>3</sup> /h, vrijblazend<br>Levensduur 50.000 h bij +25 °C (+77 °F) |
| Aansluiting                                 | 2-polig max. 2,5 mm <sup>2</sup> met trekontlasting, klem Schroef koppel 0,8 Nm max.          |
| Behuizing                                   | kunststof conform UL94 V-0, zwart   |
| Bevestiging                                 | schroefbevestiging (M5)   |
| Montage                                     | luchtstroomrichting verticaal (luchtuitstroom boven)  |
| Afmeting                                    | 168 x 145 x 100 mm  |
| Gewicht                                     | ca. 1,4 kg  |
| Gebruiks- <sup>1</sup> /voorraadtemperatuur | -45 tot +70 °C (-49 tot +158 °F)  |
| Gebruiks-/luchtvochtigheid                  | max. 90 % rF (niet condensierend)   |
| Beschermingsklasse                          | IP20 / II (geïsoleerd)  |
| Richtlijnen                                 | andere verwarmingscapaciteiten vanaf 200 W op aanvraag  |

<sup>1</sup> Gebruikstemperatuur van de verwarming met geïntegreerde hygrostaat 0 tot +60 °C (+32 tot +140 °F)

Aansluitdiagram



| Art. nr.   | Uitvoering                 | Bedrijfsspanning   | Verwarmingscapaciteit | Zekering T (traag) | Instelbereik <sup>2</sup> | Certificaten |                         |
|------------|----------------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------|--------------|-------------------------|
| 03051.0-00 | Verwarming met thermostaat | AC 230 V, 50/60 Hz | 950 W                 | 6,3 A              | 0 tot +60 °C              | VDE          | UL File No. E234324 EAC |
| 03051.0-02 | Verwarming met hygrostaat  | AC 230 V, 50/60 Hz | 950 W                 | 6,3 A              | 65 % RH, vast ingesteld   | VDE          | UL File No. E234324 EAC |
| 03059.9-00 | Verwarming met thermostaat | AC 120 V, 50/60 Hz | 950 W                 | 10,0 A             | +32 tot +140 °F           | -            | UL File No. E234324 EAC |

<sup>2</sup> schakeltemperatuur-differentiatie 7 K (±4 K tolerantie)