

## PTC-LÄMPÖELEMENTTI 5-13 W, RC 016 - SARJA

01609.0-00

Lämmitin RC 016 10 W 230 V AC (3406601)



- Kompakti
- Itsesäätyvä (PTC)
- UL-hyväksytty



### TUOTEKUVAUS

Elementin lämmönlähteenä toimii PTC-elementti, jonka teho muuttuu ympäristön lämpötilan mukaan. PTC-elementille on ominaista korkea käynnistysvirta, jolloin se toimii täydellä teholla lähes välittömästi. Jännitteen kytkennän jälkeen virta laskee nopeasti, jonka jälkeen elementti on itsesäätyvä. Mitä korkeampi ympäristön lämpötila, sitä pienemmällä teholla elementti toimii. Lämpöelementti soveltuu hyvin pieniin koteloihin estämään kondensoitumista ja pitämään yllä vaadittava minimilämpötila. Lämpöelementin teho on ilmoitettu +20 °C:ssa.

[Stego Heater Calculation](#)

## TEKNISET TIEDOT

### YLEISET TIEDOT

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Lämpöteho            | 10 W                |
| Nimellisjännite      | 120-240 V AC/DC     |
| Max. jännite         | 265 V ac/dc         |
| Min. jännite         | 110 V ac/dc         |
| Lämmitinrunko        | Anodisoitu alumiini |
| Max. käynnistysvirta | 2,5 A               |
| Sulake (hidas)       | 4 A                 |

### MITAT

|         |         |
|---------|---------|
| Korkeus | 50 mm   |
| Leveys  | 25 mm   |
| Syvyys  | 12,5 mm |

|                        |         |
|------------------------|---------|
| <b>Paino</b>           | 0,03 kg |
| <b>Kaapelin pituus</b> | 340 mm  |

## HYVÄKSYNNÄT

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| <b>Suojausluokka</b>        | II (kaksoiseristetty)                  |
| <b>IP-luokka</b>            | IP54                                   |
| <b>Hyväksynnät</b>          | CE, EAC, Gost R, RoHS, UL E150057, VDE |
| <b>Varastointilämpötila</b> | -45°C ... +70°C                        |
| <b>Kosteus, käyttö</b>      | < 90% RH                               |
| <b>Lämmönlähde</b>          | Itsesäätyvä PTC-elementti              |
| <b>Kosteus, varastointi</b> | <90 % RH                               |
| <b>Käyttölämpötila</b>      | -45°C ... +70°C                        |

