

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

01602.0-03

Lämmitin RC 016 8 W 24 V AC/DC



- 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	8 W
Nimellisjännite	24 V AC/DC
Max. jännite	36 V ac/dc
Min. jännite	12 V ac/dc
Lämmitinrunko	Anodisoitu alumiini
Max. käynnistysvirta	4 A
Sulake (hidas)	2 A

MITAT

Korkeus	30 mm
Leveys	25 mm
Syvyys	12,5 mm

Paino	0,02 kg
Kaapelin pituus	300 mm

HYVÄKSYNNÄT

Suojausluokka	II (kaksoiseristetty)
IP-luokka	IP54
Hyväksynnät	CE, EAC, Gost R, RoHS, UL E150057, VDE

MUUT TIEDOT

Käyttölämpötila	-45°C ... +70°C
Lämmönlähde	Itsesäätyvä PTC-elementti
Varastointilämpötila	-45°C ... +70°C
Kosteus, varastointi	<90 % RH
Kosteus, käyttö	< 90% RH

