

PUHALLINLÄMMITIN 100-400 W, HVL 031 -SARJA

03102.0-00

Puhallinlämmitin HVL 031, 230 V AC, 100 W

- Kompakti
- Suuri ilmanvirtauskapasiteetti
- UL-hyväksytty



TUOTEKUVAUS

Puhallinlämmittimen lämmönlähteenä toimii lämpövastus. Lämmittimessä on integroitu ylikämpösuoja, joka kytkee lämpövastuksen pois päältä lämmittimen ylikuumetessa (esim. puhaltimen hajoaminen). Puhaltimen ansiosta kaappiin saadaan hyvä ilmankierto ja tasainen lämpötila. Puhallinlämmitin soveltuu erityisen hyvin ulkotiloissa oleviin laitekaappeihin estämään kondensoitumista ja pitämään yllä vaadittava minimilämpötila. Puhallinta ja lämpövastusta voidaan ohjata myös erikseen, jolloin esim. kesäaikaan saadaan hyvä ilmankierto pelkällä puhaltimella. Lämpöteho on ilmoitettu +20 °C:ssa.

[Stego Heater Calculation](#)

TEKNISET TIEDOT

YLEISET TIEDOT

Lämpöteho	100 W
Nimellisjännite	230 V AC
Max. jännite	230 V ac
Min. jännite	230 V ac
Lämmittinrunko	Alumiini, Muovi
Sulake (hidas)	1 A

MITAT

Korkeus	47 mm
Leveys	80 mm
Syvyys	112 mm
Paino	0,6 kg

HYVÄKSYNNÄT

Suojausluokka	I (maadoitettu)
IP-luokka	IP20
Hyväksynnät	CE, cULus, EAC, RoHS, UL, VDE
Paloluokka	UL94-V0

MUUT TIEDOT

Asennus	Clip on, DIN-kiskoon
Elinikä	50 000 h @ +25 °C
Käyttölämpötila	-45°C ... +70°C
Muovikotelon materiaali	Muovi
Muovikotelo	Musta muovi, UL94 V-0
Lämmönlähde	Vastuselementti
Liitäntä	3 -nap. liitin 2.5 mm²:n kaapelille
Lämpötila 50 mm lämmittimen yläpuolella	+75 °C
Puhaltimien lukumäärä	1
Varastointilämpötila	-45°C ... +70°C
Taajuus	50/60 Hz
Kosteus, varastointi	<90% RH
Kosteus, käyttö	< 90% RH
Nimellinen ilmavirtaus	35 m³/h
Asennus	Pikakiinnitys 35 mm DIN-kiskoon
Rungon materiaali	die-cast alumiini

