

Effektregulator MRC-1000H

Variant: Effektregulator MRC-1000H

Art.nr: OJ1266

El.nr: 1472208

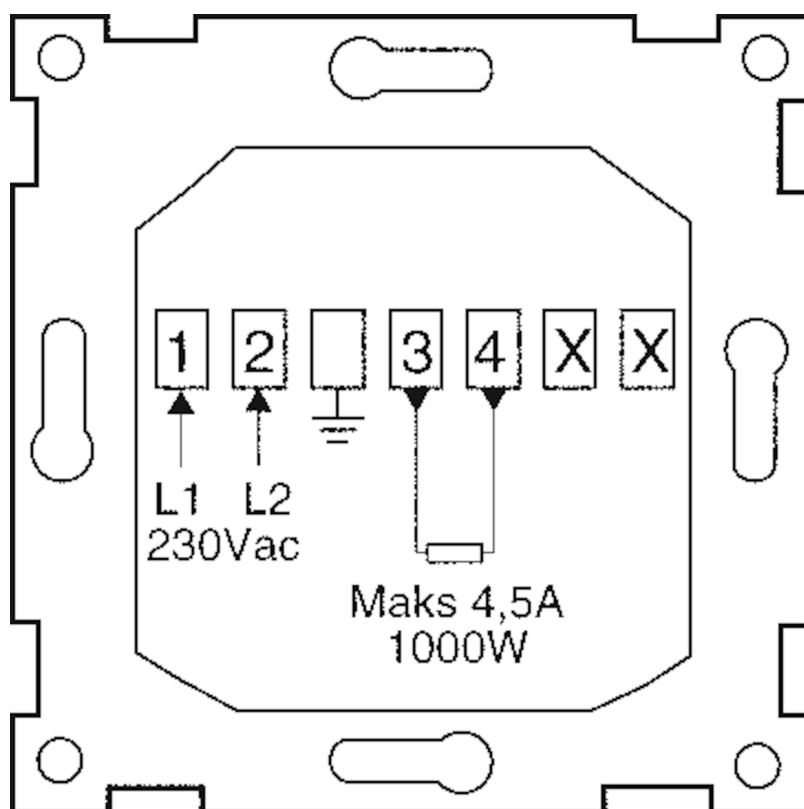


INFORMASJON

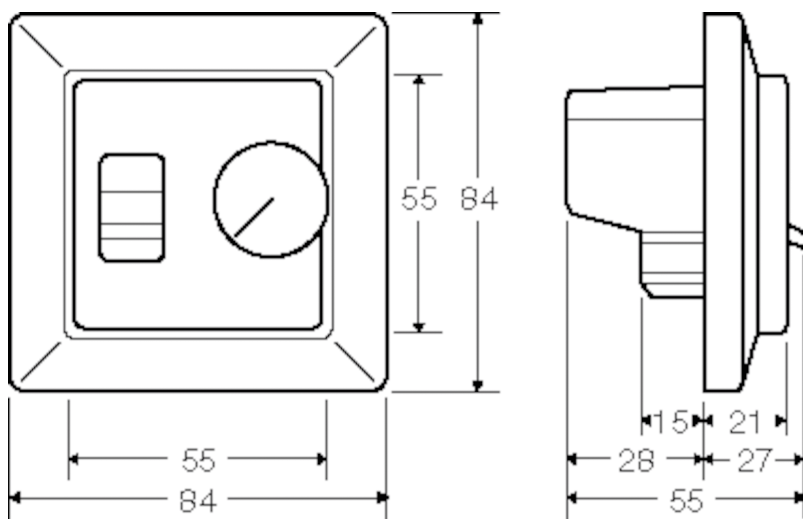
MICROREG er en fullelektronisk effektregulator for trinnløs regulering av elektriske varmeanlegg opptil 1000W.

MICROREG regulerer etter tidsproporsjonalprinsippet med syklustid på ca. 10 sekunder. Dette betyr at varmeelementet slås av og på i et puls/pauseforhold, som gjør at den tilførte middeleffekt kan tilpasses det aktuelle varmebehov. Inn- og utkopling styres av en triac som "tenner" i nullpunktet på sinuskurven. Dette for å unngå radiostøy.

KOBLINGSSKJEMA



MÅLSKISSE



SPESIFIKASJONER

Omgivelsestemperatur: -20 til +30°C

Egetforbruk: 3VA

Mål: 84 x 84 x 28 (55) mm

Innbygd bryter: 2-polet

Puls/pause tid: Trinnløst 0 - 100%

Driftsspenning: 230Vac, ±10%, 50Hz

Utgangsrelé:

Kapsling: IP20

Belastning: Min. 200W, 0,8A - Maks 1000W, 4,5A

Varmeavgivelse: 1,5W pr. A

Syklustid: Ca 10 sek.

Materiale: Selvslukkende halogenfri plast

Utgang: Triac

PRODUKTBESKRIVELSE

Det ønskede puls/pauseforholdet kan trinnløst stilles fra 0 til 10. Dvs. at i stilling 5 vil varmeelementet være innkoplet i ca. 5 sekunder og utkoplet i ca. 5 sekunder. Innstillingsområdet kan begrenses eller fastlåses ved hjelp av den røde og blå ringen under innstillingsknappen.

MRC-100H er tilpasset standard veggboks og passer bl.a. inn i Giras System 55 rammer, RS-16 og UNI-systemene.

- Ved montering på vegg må påveggskappe MTC-VH bestilles
- Deksel som hindrer uønsket betjening kan bestilles.