



MULTIREG LCD3 HVIT RAL9010

Termostat med frostvaktfunksjon

EI-nummer 5430574

GTIN 7071236016816

Multireg LCD3 er en elektronisk termostat designet for elektrisk gulvvarme. Monteres i standard veggboкс og passer inn i System 55 rammer. Multireg LCD3 har ukesprogram. Den har en intern føler og kan tilkobles to eksterne følere.

Multireg LCD3 har også to moduser for utendørs bruk. Ved bruk av to følere, kan man i tillegg begrense bakketemperaturer. Multireg LCD3 er utviklet for å smelte snø og is på bakken, i trapper og på mindre uteområder. Termostaten er aktiv i et bestemt temperaturområde.

BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- 7 segment LED-display
- Gulvføler
- Intern romføler
- Ekstern romføler (kablet)
- Temperaturbegrensere
- +/- termostat med føler
- Fraværfsfunksjon - kun pilot wire
- Ukesprogram
- Klokkefunksjon
- En-polet brudd
- Lås/Barnesikring
- Backlight
- Temperaturkalibrering

PRODUKT DATA

Farge	Hvit RAL 9010
Min. og maks luftfuktighet (RH%)	10 til 85%
Drift omgivelsestemperatur	5 til 40°C
Lagring omgivelsestemperatur	-30 til 70°C

TERMOSTAT DATA

Kompatible NTC-følere (kΩ @ 25°C)	6,8, 10, 12, 15, 22, 33, 47, 100
Feilmargin temperatur	0,5°C
Utgang	1
Temperaturfølsomhet	±0,5°C
Hysteres	0,3 til 3,0°C (std. hysteres 0,5°C)
Ohm-verdi ved 25°C	10kΩ
Maks lengde på NTC føler	50m
Reguleringstemperatur	-20 til 40°C

SERTIFISERING

Sertifisering	CE
EN Standard	CE
IP-klasse	IP21

GARANTI

Garanti Norge	5 år
---------------	------

ELEKTROTEKNISKE DATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Maks belastning (resistiv last)	3600W
Effektforbruk i standby	1.5W
Bryter type	Enpolet bryter
Maks belastning (resistiv last)	16A
Tilkoblingstype	Skruklemmer
Tilkoblingsterminal kabelstørrelser	0.2 til 2.5mm ²
Maks tiltrekningsmoment tilkobling	2N·m
Spenning utgang	230VAC 50Hz



PRODUKTDIMENSJONER

Produkt høyde/diameter	84mm	Produkt bredde	84mm
Produkt lengde	51mm	Produkt nettvekt	106g

TILLEGGSINFO

Kan monteres i badrom i hht NEK 400-7-701.537.1 (ikke krav om to-polet brudd).

VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold. Kun innendørs bruk.

RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektronisk avfall.

INSTALLASJONSKRAV

Produktet tåler en belastning på maks. 16A/3600W ved 30VAC. Vi anbefaler en kontaktor ved belastninger over 13A.

Leveres med gulvføler (EI-nummer 54 301 07).

Generell info;

Verdt å merke seg vedrørende riktig montering av termostater.

Når to eller flere termostater monteres for tett sammen, kan varmen som de avgir, forstyrre temperatursensorene og det blir for varmt i veggboxen. Dette kan føre til at de viser feil temperatur, særlig når de jobber på høye belastninger, og dermed fungerer feil ved styring av varmen. For å unngå slike problemer, bør termostater monteres så langt fra hverandre som mulig og alltid i hver sin veggbox. Dette gir riktigere temperaturmålinger.

I multirammer med flere enheter skal alltid termostaten monteres nederst, og det skal aldri monteres mer enn én termostat i en multiramme.

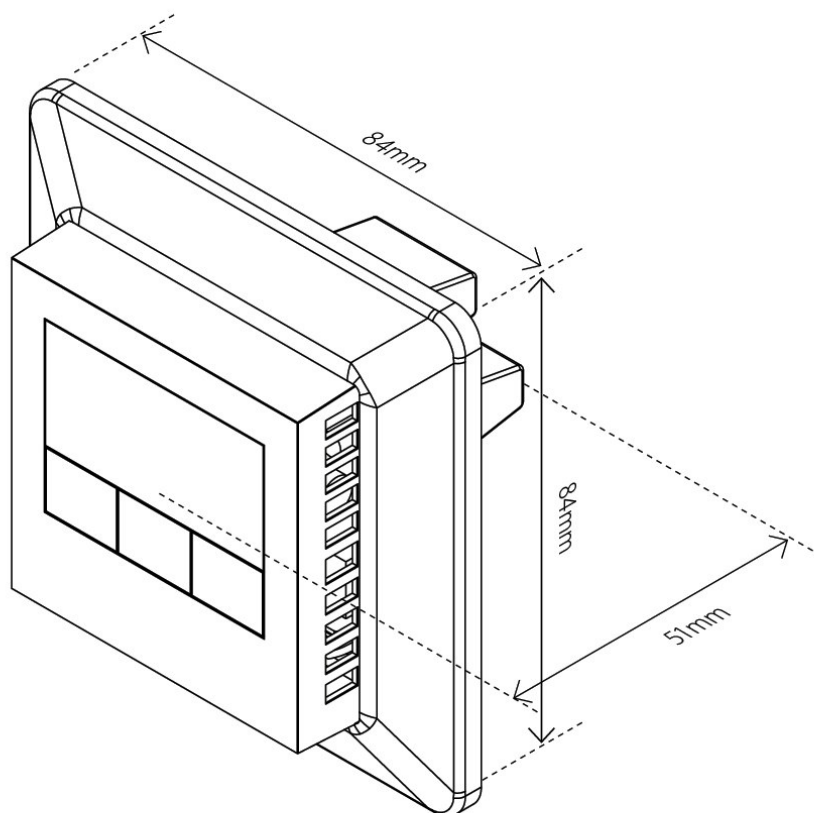
Alle elektriske installasjoner skal utføres av en registrert installasjonsvirksomhet.

Produktet skal installeres i samsvar med installasjonsveiledning og NEK 400. Eventuelle installasjonsfeil, feil bruk eller skade på produktet dekkes ikke av garantien.

Oppdatert dokumentasjon finnes tilgjengelig på www.thermo-floor.no/www.heatit.com og/eller documents.thermo-floor.no/documents.heatit.com

Thermo-Floor AS/Heatit Controls AB kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller feiltolkninger i vår produktinformasjon.

Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.



**Multireg LCD3 White RAL9010 kan bestilles fra
www.thermo-floor.no/5430574**

All øvrig dokumentasjon er tilgjengelig på over nevnte adresse samt på documents.thermo-floor.no/5430574

