



MULTIREG DIN+- TERMOSTAT 3600W 16A

Elektronisk termostat for snøsmelting

EI-nummer 5430166

GTIN 7071236015468

Multireg DIN± er en termostat til styring av varmekabler i takrenner, trapper, gangveier og oppkjørsler hvor isdannelse kan oppstå. Kan også benyttes til frostsikring av vannrør.

Funksjon 1: DIN± termostat

Det dannes is innenfor et bestemt temperaturintervall, og ved å benytte varmekabler kan denne isdannelsen motvirkes. Multireg DIN± er konstruert til å styre varmetilførselen kun innenfor det kritiske området, slik at avising oppnås med minst mulig energitilførsel. Det kritiske temperaturområdet er varierende fra anlegg til anlegg. Derfor er termostaten utstyrt med start- og stoppinnstilling av temperaturen. Termostaten plasseres inne, f.eks. i sikringskap, og føleren ute, f.eks. på veggen. Etter noen få justeringer oppnår man en innstilling hvor det ikke lenger dannes is/istapper, og anlegget passer seg selv med minimalt forbruk av energi.

Funksjon 2: Effekregulator

Ved lasking mellom klemme 1 og 2 (REG) vil Multireg DIN± bli en effekregulator. Denne funksjonen fungerer godt til frostsikring av vannrør. Still inn ønsket temperatur for når regulatoren skal slå inn. Tilpass effekten etter behov.

BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- Takrennetermostat
- Effektregulator 0 - 100%
- Ekstern uteføler

PRODUKT DATA

Drift omgivelsestemperatur -30 til 60°C

TERMOSTAT DATA

Hysterese ±0,5°C
Maks lengde på NTC føler 50m

SERTIFISERING

Sertifisering CE
IP-klasse IP20

ELEKTROTEKNISKE DATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Bredde antall DIN-skinne-moduler	2 moduler
Maks belastning (resistiv last)	16A
Spenning utgang	230VAC 50Hz



PRODUKTDIMENSJONER

Produkthøyde/diameter	50mm	Produktbredde	200mm
Produktlengde	130mm	Produkt nettovekt	210g

TILLEGGSINFO

Sertifiseringer: EN 60730-2-9, RoHS 2011/65/EU, EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, EN 60730-1

VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold, men det må aldri tildekkes.

INSTALLASJONSKRAV

Leveres uten føler.

IceControl luftføler TF AIS, El-nr. 5430176, må kjøpes separat.

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 DIN+- termostat 3600W 16A kan bestilles fra
www.thermo-floor.no/5430166**

All øvrig dokumentasjon er tilgjengelig på over nevnte adresse samt på documents.thermo-floor.no/5430166

