



## MULTIREG DIN±- TERMOSTAT 3600W 16A

Elektronisk termostat for snøsmelting

**El-nummer** 5430166

**GTIN** 7059129055876

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: Effektregulator

Ved lasking mellom klemme 1 og 2 (REG) vil Multireg DIN± bli en effektregulator. 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  
Ekstern uteføler  
Effektregulator 0 - 100%

## TERMOSTAT DATA

Hysterese ±0,5

## ELEKTROTEKNISKE DATA

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



## VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold, men det må aldri tildekkes.

## SERTIFISERING

EN Standard	RoHS 2011/65/EU EMC 2014/30/EU LVD 2014/35/EU EN 60730-1 EN 60730-2-9	Sertifisering	CE
IP-klasse	IP20		

## LOGISTIKKDATA (F-PACK)

Bredde	200mm	Høyde/dia.	50mm
Lengde	130mm	Vekt	210g
GTIN	7059129055876	Enhet	STK
Innholdsenhet	STK	Antall	1

## LOGISTIKKDATA (M-PACK)

Bredde	395mm	Høyde/dia.	320mm
Lengde	590mm	Vekt	11400g
GTIN	7071236017929	Enhet	STK
Innholdsenhet	STK	Antall	50

## INSTALLASJONSKRAV

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](http://www.thermo-floor.no/www.heatit.com) og/eller [documents.thermo-floor.no/documents.heatit.com](http://documents.thermo-floor.no/documents.heatit.com)

Thermo-Floor AS/Heatit Controls AB kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller utelatelser i vår produktinformasjon. Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.



**Multireg DIN+- termostat 3600W 16A kan bestilles fra  
[www.thermo-floor.no/5430166](http://www.thermo-floor.no/5430166)**

All øvrig dokumentasjon er tilgjengelig på over nevnte adresse samt på [documents.thermo-floor.no/5430166](http://documents.thermo-floor.no/5430166)

