


MULTIREG DIN±- TERMOSTAT 3600W 16A EOL

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 sikringsskap, 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
- Ekstern uteføler
- Effekregulator 0 - 100%

PRODUKT DATA

Drift omgivelsestemperatur -30 til 60°C

TERMOSTAT DATA

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

GENERELL INFO

IP-klasse	IP20
Sertifisering	CE
Tolltariffnummer	90321000

ELEKTROTEKNISKE DATA

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

**PRODUKTDIMENSJONER**

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

TILLEGGSINFO

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

VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold, men det må aldri tildekkes.

INSTALLASJONSKRAV

Leveres uten føler.
IceControl luftføler TF AIS, EI-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.heatit.no eller documents.heatit.no
Heatit Controls AS kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller feiltolkninger i vår produktinformasjon.
Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.