

**PRODUKTINFO** Multireg DIN±**EGENSKAPER**

- Takrennetermostat
- Ekstern utføler
- Effektregulator 0 - 100%

**TEKNISKE DATA**

Spenning	230V 50/60Hz
Maks belastning	3600W/16A (resistiv last)
Bredde	2 modul – DIN-skinne
Strømførbud	~ 0,5W
Effektregulator	Tidssyklus 0 - 30 min
Omgivelsestemperatur	-30°C til 60°C
Reguleringstemperatur	-30°C til 10°C
Hysteres	±0,5°C
Følerverdier	10°C 18,6 kΩ 15°C 15,1 kΩ 20°C 12,2 kΩ 25°C 10,0 kΩ
Leveres med	Gulvføler El-nr. 54 301 07 Plastdeksel til vegg
Mål (LxBxH)	89 x 32 x 62mm
IP-klasse	IP 20

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

**VEDLIKEHOLD**

Produktet trenger ikke vedlikehold, men det må aldri tildekkes.

**GARANTI**

5 år

**MULTIREG  
DIN±**

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**

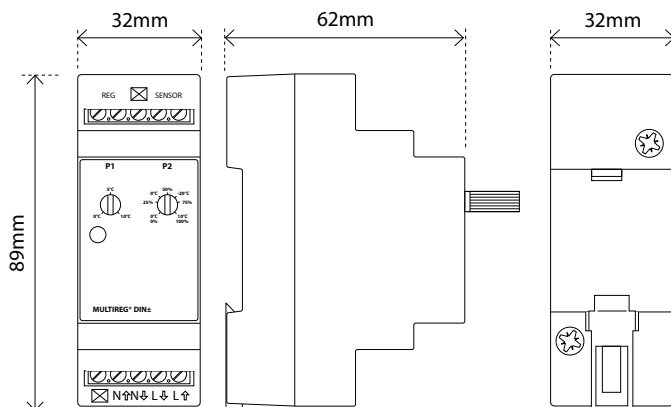
Det dannes is innenfor et bestemt temperaturintervall, og ved å benytte varmekabler kan denne isdannelsen motvirkes. Multireg DIN± er konstruert til å styre varmetilførselen kun innenfor det kritiske området, slik at avising oppnås med minst mulig energitilførsel. Det kritiske temperaturområdet er varierende 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 vegg. 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.

EL-NR.	PRODUKT
54 301 66	Multireg DIN± termostat 3600W 16A
54 301 76	IceControl luftføler TF AIS

Tilbehør se, "Tilbehør til snøsmelteautomatikk".



Produktet skal installeres og dokumenteres ihht til gjeldende utgave av NEK 400 og installasjonsveiledning. Arbeidet skal utføres av autorisert elektroinstallatør. All FDV-informasjon er inkludert på dette oppslaget. For ytterligere informasjon henvises til installasjonsveiledning.