



TEKMAR 1873 / 1875

Termostat för is och snö

Basenheten 1873 kan användas som en fristående enhet eller som grund för att bygga upp en is- och snösmältningsanläggning med flera kanaler och kommunikation med fastighetsautomationssystem eller tekmar Connect-servern.

Ett enkanalsystem består av en basenhet med en kombigivare och en värmekrets. Det kan utökas med en internet- eller Modbus-gateway, vilket möjliggör fjärrstyrning, övervakning och underhåll via fastighetsautomationen eller den plattformsberoende användarportalen på tekmar Connect-servern.

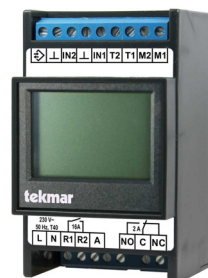
73-systemet kan vid behov utökas med expansionsenheten 1875 så att det blir ett flerkanalsystem med upp till åtta kombigivare och värmekretsar. Värmekretsarna kan tilldelas upp till fyra olika zoner, var och en med en separat förvärmnings- och grunduppvärmningsfunktion, samt separata veckoprogram och ett semesterprogram.

Givarna i en zon kan kopplas samman till en signalkrets, där en av givarna aktiverar samtliga värmekretsar i de kanaler som tillhör den aktuella zonen.



TEKNISKA DATA

Matningsspänning	195-253V / 50Hz
Max belastning	3600 W (16A)
IP-klass	IP20
Temperaturområde	-30° C ... +80° C
Fuktgivare/kombigivare	Tekmar 3354 / 3356
Displaytyp (1873)	Bakgrundsbelyst grafisk pekskärm
Anslutningar	Fjäderplintar för 2,5 mm ²
Montering	DIN-skena TH-35
Dimensioner	90 x 53 x 60 mm
Garanti	5 år
Standarder	CE • RoHS • UKCA



FUNKTIONER

- Styrning och övervakning av en givare och en värmekrets
- Kontinuerlig temperaturövervakning i det uppvärmda området
- Aktivering av fuktmätning när temperaturen sjunker under aktiveringstemperaturen
- Start av minsta uppvärmningstid när fuktgränsen på givaren överskrids, eller alternativt vid en extern signal på en dedikerad ingång
- Övervakning av alla termostater och deras givare i en installation

LÄNK TILL WEBBEN



Version 1-062024

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk