



# TEKMAR 1873 / 1875

Détecteur de glace et de neige

Le dispositif de base 1873 peut être utilisé comme appareil individuel ou comme base pour la construction d'un système de détection de glace avec plusieurs canaux et communication avec la gestion technique du bâtiment ou le serveur tekmar Connect.

Un système à un canal se compose d'un dispositif de base avec un capteur combiné et un circuit de chauffage. Il peut être étendu avec une passerelle Internet ou Modbus, permettant la télécommande, la surveillance et la maintenance via le centre de gestion technique du bâtiment ou le portail utilisateur indépendant de la plateforme du serveur tekmar Connect.

Le système 73 peut être étendu, si nécessaire, avec le dispositif d'extension 1875 pour devenir un système multicanal avec jusqu'à huit capteurs et circuits de chauffage. Les circuits de chauffage peuvent être attribués à jusqu'à quatre zones différentes, chacune ayant un mode de préchauffage et de chauffage de base séparé, ainsi que des programmes horaires hebdomadaires distincts et un programme de vacances.

Les capteurs d'une zone peuvent être couplés à un circuit de signalisation, où l'un des capteurs active tous les circuits de chauffage des canaux appartenant à la zone.



## DONNÉES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	195-253V / 50Hz
Charge max.	3600 W (16A)
Classe IP	IP20
Plage de température	-30° C ... +80° C
Capteur d'humidité/capteur combiné	Tekmar 3354 / 3356
Type d'affichage (1873)	Écran tactile graphique rétroéclairé
Bornes de connexion	Bornes à ressort pour 2,5 mm <sup>2</sup>
Configuration d'installation	Rail de Support TH-35
Dimensions	90 x 53 x 60 mm
Garantie	5 ans
Normes	CE • RoHS • UKCA



## CARACTÉRISTIQUES

- Commande et surveillance d'un capteur et d'une sortie de chauffage
- Surveillance continue de la température dans la zone chauffée.
- Activation de la mesure de l'humidité lorsque la température descend en dessous de la température d'activation.
- Démarrage du temps de chauffage minimum lorsque le seuil d'humidité sur le capteur est dépassé, ou alternativement par un signal externe à l'entrée de commande.
- Surveillance de tous les détecteurs de glace et de neige et de leurs capteurs dans une installation.

## LIEN VERS NOTRE SITE WEB



Version 1-062024

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