TEKMAR 1873 / 1875

Eis- und Schneemelder

Die Basiseinheit 1873 kann als eigenständiges System zur Erkennung von Eis und Schnee genutzt oder zu einem Mehrkanalsystem mit Anbindung an die Gebäudeleittechnik oder den tekmar Connect-Server erweitert werden.

Ein Einkanalsystem steuert und überwacht einen Fühler und einen Heizkreis. Es misst laufend die Temperatur und aktiviert die Feuchteerfassung, sobald die Temperatur unter einen eingestellten Wert fällt. Die Heizung schaltet automatisch ein, wenn die Feuchtegrenze überschritten wird oder ein externes Steuersignal anliegt, und sorgt so für einen wirksamen Schutz vor Eis und Schnee.

Für größere Anlagen lässt sich das System mit der Erweiterungseinheit 1875 so erweitern, dass es bis zu acht Fühler und Heizkreise in vier unabhängigen Zonen unterstützt. Jede Zone lässt sich mit eigenen Heizmodi, Wochenprogrammen und Urlaubsprogrammen konfigurieren, und über verknüpfte Fühler kann ein einzelner Fühler alle Heizkreise derselben Zone aktivieren.

Ein optionales Internet- oder Modbus-Gateway ermöglicht Fernsteuerung, Überwachung und Wartung über die Gebäudeleittechnik oder das Benutzerportal tekmar Connect.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	195-253V / 50Hz
Max. Last	3600 W (16A)
IP-Schutzart	IP20
Temperaturbereich	-30° C ... +80° C
Feuchtefühler/ Kombifühler	Tekmar 3354 / 3356
Displaytyp (1873)	Hinterleuchteter Touchscreen
Anschlussklemmen	Schraubklemmen mit Feder 2,5 mm²
Montage	Hutschiene TH-35
Abmessungen	90 x 53 x 60 mm
Garantie	5 Jahre
Normen	CE • RoHS • UKCA



Version 1-0102026

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

PRODUKTÜBERSICHT

5 GARANTIE

TEKMAR 1873 / 1875

BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	GEWICHT
Tekmar 1873 Eis- und Schneemelder	52201873	0,3kg
Tekmar 1875 Erweiterungseinheit	52201875	0,3kg

ZUBEHÖR

BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.
Tekmar 9681 WLAN-Antenne	52209681
Tekmar 1900 W-Lan/LAN-Modul	52201900
Tekmar 1880 Modbus-Gateway	52201880
3356 Temperatur-/Feuchtefühler, 25 m	52205625
Tekmar 71917 Gehäuse für Fühler 3356	52400917
Tekmar 71001 Abdeckung für Fühler 3356	52400918
3354 Temperatur-/Feuchtefühler, 20 m, für Dachrinnen	52205420
Halter aus Zink für Dachrinnenfühler	52409145
79146 Halter aus Kupfer für Dachrinnenfühler	52409146
3115 Außentemperaturfühler mit Gehäuse	52403115

LINK ZU UNSERER WEBSITE

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