HEATCOM®

Thermostat ETO2

ETO2 ist ein Thermostat für größere Außenbereiche.

Er muss in Innenräumen oder in einem dichten Gehäuse montiert werden. Der Thermostat misst Temperatur und Feuchtigkeit über einen Fühler und steuert den Energieverbrauch wirtschaftlich, während er Außenbereiche frei von Schnee und Eis hält. Die Feuchtigkeitsempfindlichkeit des Thermostats ist einstellbar. Er lässt sich über das digitale Display und den Drehknopf einfach programmieren.

Der Feuchtigkeitsfühler wird in der Dachrinne oder im Boden platziert. Sobald er Feuchtigkeit und niedrige Temperatur misst, aktiviert der Thermostat ETO2 die Schneeschmelzanlage. Diese ist nur aktiv, wenn die Temperatur unter die gewählte Einstellung fällt und der Fühler Feuchtigkeit (Schnee und Eis) misst.

ETO2 wird zusammen mit ETF-744/99 und ETOR-55 für Dachrinnen oder mit ETOG-55 oder ETOG-56 und ETOK-1 für Außenbereiche eingesetzt.

- ETF-744/99 misst schnelle Temperaturabfälle
- ETOR-55 misst als Dachrinnenfühler Feuchtigkeit
- ETOG-55 wird in die Oberfläche eingebaut und misst die Feuchtigkeit am Boden
- ETOG-56 wird mit ETOK-1 in die Oberfläche eingebaut und misst die Feuchtigkeit am Boden

ETO2 kann auf eine DIN-Schiene montiert werden und wird an der Wand befestigt.



Technische Daten

CE

Versorgungsspannung	120-240 V AC, 50-60 Hz
Temperaturbereich	-20/+50°C
Timer - Nachlauf	0-18 Stunden
Ausgangsrelais	3 x 16 A ohmsche oder 1 A induktive Last
2-Zonen-Betrieb	Via 2 x 16 A ohmsche oder 1 A induktive Last
Umgebungstemperatur	0/+40°C
Schutzart	IP20
Gewicht	495 g
Abmessungen ohne Gehäuse	H: 90 mm B: 156 mm T: 45 mm
Abmessungen mit Gehäuse	H: 170 mm B: 162 mm T: 45 mm

Thermostat ETO2

Art.-Nr.	Bezeichnung	Schutzart
52511472	Thermostat ETO2	IP20