

Produktbezeichnung

ET-9300

Artikelnummer

40675

Hersteller

ETHERMA

**Produktbeschreibung**

Vollautomatische Steuerung für Frostschutz-Systeme, Display

Der neue Eis- und Schneemelder ET-9300 ist ein Einkanal-Grundgerät, das für alle Anwendungen im Bereich Eis- und Schneemeldung einsetzbar ist. Mit dem Erweiterungsgerät ET-9375 ist er ausbaubar zu Multifunktions-Anlagen mit bis zu 8 Fühler/Heizkanälen und mit dem Internet-Modul ET-9380 erhält er Internet-Anbindung wahlweise über LAN oder WLAN. Die Bedienung und Einstellung erfolgt über ein beleuchtetes Touch-Grafikdisplay, über das auch die weiteren Geräte in einer Anlage parametrierbar werden können. Das mehrsprachige Menü mit 3-stufigem Passwortschutz passt sich automatisch an die jeweils ausgewählte Konfiguration (Einzelgerät, Gateway-Anlage oder Mehrkanalsystem) an. Neben den Basisfunktionen des Eismeldekanals verfügt der ET-9300 über eine Zonenverwaltung, mit der der eigene Kanal und die Eismeldekanäle der Erweiterungsgeräte über optionale Funktionen in bis zu 4 Zonen zentral gesteuert werden können. Ein umfangreiches Alarmmanagement überprüft sowohl die internen Gerätefunktionen als auch die der angeschlossenen Sensoren. Weiterhin kann die Funktion des Heizrelais und eines nachgeschalteten Schützes überwacht werden. Die Steuerung kann mit einem Temperatur- und Feuchtesensor (ET-3356 bzw. ET-3354) verbunden werden, die separat erhältlich sind. Messbereich -30 °C bis °C, IP 20, Lastausgang max. 16 A, 230 V.

Technische Details

Ausführung	digital	Bemessungsspannung	230 230 Volt
Sensortyp	Fernfühler	Bemessungsfrequenz	50 50 Hertz
Textführung im Display	Ja	Anzahl der Kanäle	1
24 h Programm	Ja	Kürzeste Temperaturphase	0 Minute
Wochenprogramm	Ja	Anzahl der Speicherplätze	0
Ferienprogramm	Ja	Anzahl der Grundprogramme ab Werk	1
Eingang für Zeitprogramm	Nein	Einstellbereich Komfort	0 0 Grad Celsius
Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung	Nein	Einstellbereich Absenkung	0 0 Grad Celsius
Betriebsartenschalter	Ja	Einstellbereich Frostschutz	0 0 Grad Celsius
Schaltungsvorwahl	Nein	Gangreserve	0 Stunde
Kontaktausführung	Wechsler	Schalt-Nennstrom bei 250 V, potentialfrei	16 Ampere
Schutzart (IP)	IP21	Schalt-Nennstrom bei 230 V, nicht potentialfrei	0 Ampere
Klasse des Temperaturreglers	II	Breite in Teilungseinheiten	3
		Bautiefe	61 Millimeter

**Leistungsaufnahme im
Bereitschaftszustand
(solstandby)**

3 Watt