DATENBLATT.



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 parametriert 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 umfangsreiches 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 | Nennschaltstrom bei 250 V, potentialfrei | 16 Ampere |
| Schutzart (IP) | IP21 | Nennschaltstrom bei 230 V, nicht potentialfrei | 0 Ampere |
| Klasse des Temperaturreglers | II | Breite in Teilungseinheiten | 3 |
| | | Bautiefe | 61 Millimeter |
| | | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (solstandby) | 3 Watt |

