

Artikeldatenblatt

Display Standard zur Raumtemperaturregelung



Artikel-Nr.

A 1790 D SW

Display Standard zur Raumtemperaturregelung

für Raumtemperaturregler-Einsatz Art.-Nr.: 1790 RTR
für Schalteinsätze Art.-Nrn.: 1701 SE, 1704 ESE

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Manuelles und zeitgesteuertes Regeln der Raumtemperatur
- Betrieb mit Raumtemperaturregler-Einsatz oder Schalteinsatz aus dem LB-Management

Produkteigenschaften

- Echtglasfront
- 6 Sensortasten
- Zeitschaltuhr mit drei Speicherbereichen
je Speicherbereich Komfort- und ECO-Zeitpunkt für Mo-Fr und Sa-So
- Einstellung einer Komfort-, ECO-, Kühl- und Frostschutztemperatur
- Aktuelle Uhrzeit als Schaltzeit speicherbar, Schnellprogrammierung
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung, abschaltbar
- Beleuchtetes Segmentdisplay für einfache Ablesbarkeit
- Bediensperre
- Aufheizoptimierung (Temperatur wird zur eingestellten Zeit erreicht), abschaltbar
- Anpassung an Ventile (stromlos offen oder stromlos geschlossen)
- Kühlbetrieb möglich
- Unterstützt internen und externen Temperaturfühler
- Temperatursturzerkennung (Aufrufen der Frostschutztemperatur bei Fensteröffnung)
- Offseteinstellung (Korrekturwert zur gemessenen Temperatur)
- Arbeitsweise Reglerausgang: Pulsweitenmodulation (PWM) oder Zweipunkt
- Ventilschutzfunktion (1 x wöchentliches Auf- und Zufahren des Ventils, samstags 11 Uhr)
- Unterbricht nach 60 Minuten den Heizvorgang für 5 Minuten
- Heizen / Kühlen, Umschaltung manuell am Display oder per Eingang am Einsatz
- Display schaltet nach 2 Minuten aus, dauerhafte Anzeige von Ist-/Solltemperatur oder aktueller Uhrzeit möglich

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Umgebungstemperatur: | -5 ... 45 °C |
| Lager-/Transporttemperatur: | -20 ... +70 °C |
| Ganggenauigkeit pro Monat: | ± 10 s |
| Gangreserve: | > 4 h |

Farbe:
schwarz

Material:
Glas