

E62... Tagesprogramm

Anwendung

Das UP Uhrenthermostat mit **Tagesprogramm** ist ein moderner Zweipunktregler für die **Montage in einer Standard UP-Dose Ø 55 mm**. Es ist für **alle Heizungsarten wie z.B. elektr. Fußbodenheizung, Bodentemperiersysteme, Marmorheizungen und Warmwasserfußbodenheizung** (Stellantrieb stromlos geschlossen) geeignet. Der Regler misst die Temperatur mittels dem internen oder externen Temperatursensor (Anzeige kalibrierbar) und schaltet zeitgesteuert bei Unterschreitung der eingestellten Solltemperatur den Heizbetrieb ein. Der interne Sensor dient zur Raumtemperaturregelung von z.B. Warmwasserfußbodenheizungen und Marmorheizungen. Der externe Bodensensor dient zur Regelung der Bodentemperatur bei elektrischen Fußbodenheizungen und zur Begrenzung der Bodentemperatur bei Warmwasserfußbodenheizungen. **Frostschutz: +5°C (auch im "OFF Modus" aktivierbar)**.

Technische Daten

- Betriebsspannung: 230VAC/50Hz
- Schaltstrom: max. 8A| Raumregler(int.Sensor)
16A| Fußbodenregler(ext.Sen.)
- Einstellbereich: 5°C...35(kalibrierbar 35-90°C)
- Schaltdifferenz: 0.5-10K(Werkseinstellung 1K)
- Umgebungstemperature: -5°C...+50°C
- Schutzart: Ip20
- Interner/externer Fühler: NTC Sensor(Anzeige Kalibrierbar)
- Bodenfhlr: optional zur Bodentemperaturregelung
- Display: ø32mm(beleuchtet)
- Normen: CE
- Gehäusematerial: Polycarbonat PC
- Maße: 90x86x46mm
- Montage: in Standard UP-Dose ø55mm



Programmierung des Uhrenthermostats

Uhrzeiteinstellung

Drücken Sie die Menütaste und gleichzeitig die Plustaste ca. 5 Sekunden. Jetzt blinken bei der Uhr die Minuten. Stellen Sie diese mit der Plus/Minus Taste ein und bestätigen Sie die Einstellung mit der Menütaste. Danach blinken die Stunden, die Sie mit der Plus/Minus Taste einstellen können. Die Bestätigung und Speicherung erfolgt mit dem Drücken der Menütaste.

Programmierung: Ereigniszeiten/ -temperatur

Drücken Sie die Menütaste und gleichzeitig die Minustaste ca. 5 Sekunden. Jetzt erscheint im Display „00“ (Uhr) und das voreingestellte Uhrenprogramm (elektr. Steckreiter). Zum Aktivieren der Heizzeit bestätigen Sie diese mit der Plus-Taste. Jetzt erscheint ein Symbol (elektronischer Steckreiter) das Ihnen die Heizzeit im Display anzeigt. Falls Sie zu dieser Zeit den Absenkbetrieb einstellen wollen, drücken Sie die Minus-Taste. Es wird kein Steckreiter gesetzt und die Zahl springt auf „01“ (Uhr). Programmieren Sie jetzt alle 24 Ereignisse bis „23“ (Uhr). Jetzt sind die Heizzeiten/Absenkezeiten programmiert.

Zum Festlegen der Temperatur im Heizbetrieb drücken Sie die Menütaste. Es erscheint die voreingestellte Heiztemperatur PHI die Sie mit der Plus/Minus Taste Ihren Anforderungen verändern können. Dann drücken Sie nochmals die Menütaste um die Absenkttemperatur einzustellen. Schalten Sie das Thermostat mit dem Schiebeschalter kurzzeitig aus.

Wählen Sie jetzt mit dem Schiebeschalter zwischen den Heizfunktionen: Ein/Aus – Automatikbetrieb – manueller Betrieb .