

Datenblatt HTRRUU210.021#09/V2

Artikelnummer: UA060002

Raum-/Fußbodentemperaturregler mit Uhr, UP, Abdeckung 50x50mm, perlweiß, glänzend

Universeller Unterputz-Temperaturregler zur zeitabhängigen Einzelraum- oder Fußbodentemperaturregelung für Elektro- und Warmwasserheizungen (stromlos geschlossene Stellantriebe). Dabei kann das Gerät als Raumtemperaturregler (wahlweise auch mit optionalem externen Raumfühler), mit optionalem Fernfühler auch als Raumtemperaturregler mit Fußbodenüberwachung oder als Fußbodentemperaturregler eingesetzt werden. Dieser Uhrenthermostat besitzt eine Wochenuhr mit individuell einstellbaren Programmen (Werkseinstellung auf „normale“ Tagesabläufe). Einfachste Handhabung durch intuitive Bedienung, Kostenoptimierung durch zeitgesteuerte Regelung auf die gewünschten Temperaturen. Beleuchtetes, grafikfähiges Display. Komfortable Montage durch freie Verdrahtung der steckbaren Schraubklemmen.



| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Abmessung (B x H x T) | 71 mm x 71 mm x 46 mm |
| Adaptiver Heizzeitbeginn | Ja |
| Anzahl Ausgänge | 1 |
| Anzahl der Ausgänge Heizung | 1 |
| Anzahl der Schaltprogramme | 7 |
| Anzahl Regelbereiche | 1 |
| Anzeigeart | Beleuchtetes, grafisches Display |
| Anzeige Isttemperatur | Ja |
| Ausführung des Temperaturreglers | Raum- bzw. Fußbodentemperaturregler |
| Ausführung Uhr | Digital |
| Ausgangssignal | Schaltend |
| Ausseneinstellung | Ja |
| Bedienung | Berührungssensitive Tasten |
| Betriebsspannung | 230 VAC, 50 Hz |

| | |
|--|----------------------------------|
| Design | Berlin UP |
| Display | Ja |
| Elektrischer Anschluss | Schraub-Steckklemmen |
| Energieeffizienzklasse | I oder IV |
| Farbe | Perlweiß |
| Farbe RAL Nummer (ähnlich) | 1013 |
| Fühlerelement | NTC intern, optional NTC extern |
| Gangreserve | 5 Tage |
| Kürzeste Schaltzeit | 15 min |
| Lagertemperatur | -20 ... 70 °C |
| Luftfeuchte max. (nicht kondensierend) | 95 % r.H. |
| Material Gehäuse | Kunststoff ABS, PC, PMMA |
| Max. Schaltspannung | 230 VAC, 50 Hz |
| Max. Schaltstrom | 10 (2) A |
| Medium | Luft, nicht aggressiv |
| Min. Schaltspannung | 230 VAC, 50 Hz |
| Montage/Befestigung | Unterputz (tiefe Dose empfohlen) |
| Oberflächenbeschaffenheit | Glänzend |
| Partyfunktion | Ja |
| Prüfzeichen Approbation | CE, VDE |
| Regelbereich | 5 ... 42 °C |
| Regelfunktion Heizen | Ja |
| Regelverhalten | 2-Punkt oder PI-PWM |
| Schaltdifferenz | 0,5 ... 1 K |
| Schaltdifferenz einstellbar | Nein |
| Schaltelement | Relais |
| Schaltkontakt | Schließer |
| Schaltkontakt potentialfrei | Nein |
| Schaltleistung | 2300 W |
| Schutzart | IP30 |
| Schutzklasse | II, nach entsprechender Montage |
| Sensor extern | Nein |

| | |
|----------------------|--------------------|
| Sicherheit und EMV | Gemäß DIN EN 60730 |
| Uhrentyp | Tag/Woche |
| Umgebungstemperatur | 0 ... 35 °C |
| Ventilschutzfunktion | Ja |

