


BERKER Q.x Temperaturregler 230 V mit Zentralstück anthrazit samt
Art. Nr. 20446086

- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- für Raum- und Fußbodenheizungen
- selbstlernende Heizkurve
- Schalt-Temperaturdifferenz: $\approx 0,5$ K
- Einstellbereich Fußbodentemperatur: 10 – 40 °C
- Einstellbereich Raumtemperatur: 5 – 30 °C
- Nennspannung: 250 V AC
- Schaltstrom: 10 mA – 10 (4) A
- Bauform: Up

Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, zeitgesteuert Berker Q.1/Q.3 anthrazit, samt 230 V~, 50 Hz Temperatur-Einstellbereich Raum 5 - 30 °C Temperatur-Einstellbereich Fußboden 10 ... 40 °C Schalttemperaturdifferenz ca. 0,5 °C Schaltstrom 10 mA - 10(4) A Schaltstrom bei $\cos \phi$; 0,6 max. 4 A Leistungsaufnahme ca. 1,2 W Gangreserve ca. 10 Jahre (Lithiumzelle) Einbautiefe 25 mm Neutralleiter erforderlich! - mit Aufdruck - für Heiz- oder Kühlbetrieb - für Raum- und Fußbodenheizungen - bei Fußbodenheizung, Regelung mittels Raum und/oder Fußbodentemperatur möglich - mit integriertem Temperaturfühler - mit zusätzlichem Anschluss für externen Fußbodentemperatur-/Fernfühler - großfl ächiges, hintergrundbeleuchtetes Display mit Textanzeige - Bediener-sprachen einstellbar: Deutsch, Englisch, Niederländisch oder Französisch - max. 9 Schaltzeiten pro Wochentag - 3 voreingestellte Zeitprogramme individuell anpassbar - programmierbar mit abgenommenem Bedienteil - 3 Tagesblöcke: Mo.-Fr., Sa.-So., Mo.-So. - mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb - mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (abschaltbar) - Regelbereich der Temperatur einstellbar - mit manueller Temperaturwertanpassung - Timer für stundenweise Änderung der Temperatur - Urlaubsprogramm mit Datumsaktivierung - Betriebsstundenzähler oderEnergieverbrauchsanzeige einstellbar - mit Ventilschutzfunktion - mit Frostschutzfunktion - mit Zugriffsschutz - Reglerverfahren PWM oder 2-Punkt (Ein/Aus) wählbar - PWM-Zykluszeit und Hysterese (bei Zweipunktregelung) einstellbar - Art des Stellantriebs (stromlos geschlossen/off en) einstellbar - mit selbstlernender Heizkurve - ohne Spreizkrallen - mit Schraubklemmen

Technische Information

| | | | |
|---------------------|----------------|------------------------------|---------------|
| Produktgruppe | Thermostat | Schutzart (IP) | IP20 |
| Messbereich | 10 °C | Höhe | 71 mm |
| Schalterprogramm | Q.1/Q.3/Q.7 | Breite | 71 mm |
| Temperatur ablesbar | Ja | Tiefe | 42 mm |
| Montageart | Unterputz | Klasse des Temperaturreglers | IV |
| Farbe | anthrazit samt | EAN | 4011334384175 |
| Kontaktausführung | Schließer (NO) | | |

Zu diesem Artikel gehört:

| | Art.Nr. | Bezeichnung |
|---------|---------|-----------------------------------|
| Zubehör | 161 | Temperaturfühler (33 k Ω) |