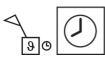




20449011



Temp.-Regler, Schließer, mit Z.-Stk., zeitgesteuert Arsys hellbronze, lackiert

Temp.-Regler, Schließer, mit Z.-Stk., zeitgesteuert Arsys hellbronze, lackiert Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, zeitgesteuert, Anpassung des Heizbedarf an individuellen Lebensgewohnheiten durch Regelung der Raumtemperatur abhängig von Uhrzeit und Wochentag (Programm), mit Aufdruck. Für Heiz- oder Kühlbetrieb. Für Raum- und Fußbodenheizungen, mit integriertem Temperaturfühler, bei Fußbodenheizung, Regelung mittels Raum- und/oder externem Temperaturregler möglich, mit zusätzlichem Anschluss für externen Fußbodentemperatur-/Fernfühler, großflächiges, hintergrundbeleuchtetes Display mit Textanzeige, Bedienersprachen einstellbar: Deutsch, Englisch, Niederländisch oder Französisch, max. 9 Schaltzeiten pro Wochentag, 3 voreingestellte Zeitprogramme individuell anpassbar, programmierbar mit abgenommenem Bedienteil, 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 oder Energieverbrauchsanzeige 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/offen) einstellbar, mit selbstlernender Heizkurve, ohne Spreizkrallen, mit Schraubklemmen, Neutralleiter erforderlich.

Nennspannung 230 V Schaltstrom 10 mA ... 10 (4) A Leistungsaufnahme \approx 1,2 Schalt-Temperaturdifferenz \approx 0.5 K Energieeffizienzklasse IV (2%) Einstellbereich Raumtemperatur 5...30 °C Einstellbereich Fußbodentemperatur 10...40 °C Gangreserve Lithiumzelle [Jahre] \approx 10 Einbautiefe 25 mm Farbe hellbronze matt, lackiert

Fabrikat : Berker oder gleichwertig Artikel : 20449011

gewähltes Fabrikat/Typ: '____'liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Nennspannung	230 V
Schaltstrom	10 mA 10 (4) A
Leistungsaufnahme	≈ 1,2
Schalt-Temperaturdifferenz	≈ 0.5 K
Energieeffizienzklasse	IV (2%)
Einstellbereich Raumtemperatur	530 °C
Einstellbereich Fußbodentemperatur	1040 °C
Gangreserve Lithiumzelle [Jahre]	≈ 10
Einbautiefe	25 mm
Haupt-Designlinie	Berker Arsys
Farbe	hellbronze matt, lackiert
Werkstoff	Kunststoff/Metall
Funktion	mit Frostschutzfunktion ; mit Zugriffsschutz ; mit Ventilschutzfunktion ; Timer für stundenweise Änderung der Temperatur ; Betriebsstundenzähler oder Energieverbrauchsanzeige einstellbar
Bedienung	Bedienersprachen einstellbar: Deutsch, Englisch, Niederländisch oder Französisch
Temperatur	Regelbereich der Temperatur einstellbar

_	großflächiges, hintergrundbeleuchtetes Display mit
Anzeige / Display	Textanzeige
Sensor / Fühler	mit integriertem Temperaturfühler
Umschalter	mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
Montageart	ohne Spreizkrallen
Heizung	bei Fußbodenheizung Regelung mittels Raum- und/oder Fußbodentemperatur möglich,mit selbstlernender Heizkurve,für Raum- und Fußbodenheizungen,für Heiz- oder Kühlbetrieb
Stellantriebe	Art des Stellantriebs (stromlos geschlossen/offen) einstellbar
Regelung	Reglerverfahren PWM oder 2-Punkt (Ein/Aus) wählbar,PWM-Zykluszeit und Hysterese (bei 2-Punkt- Regelung) einstellbar
thermische Rückführung	mit thermischer Rückführung über Software
Programmieren	max. 9 Schaltzeiten pro Wochentag,3 Tagesblöcke: MoFr., SaSo., MoSo.,programmierbar mit abgenommenem Bedienteil,3 voreingestellte Zeitprogramme individuell anpassbar
Anschlussart	mit Schraubklemmen
Aufdruck	mit Aufdruck
Hinweistext Bildpreisliste/Katalog	Neutralleiter erforderlich!