


THEBEN RAMSES 812 top3 16A
Art. Nr. T8120210

- Digital-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur
- Netzversion
- Montage auf UP-Dose oder Wandaufbau möglich
- Bedienung am Gerät oder per App mit intuitiver Bedienung vom Smartphone oder Tablet
- direkte Bluetooth-Low-Energy-Verbindung (BLE) zwischen App und Uhrenthermostat, keine Kommunikation über das Internet
- erhöhter Bedienkomfort und 3 individuell programmierbare Wochenprogramme, sowie Komfort-, Eco- und Absenkfunktion
 - externer Eingang zum flexiblen Anschließen von wahlweise Raumtemperatursensor, Fußbodensensor, Bewegungsmelder oder Telefonkontakt
 - intelligenter Regelalgorithmus (Puls-Dauer-Regler, Hysterese-Regler)
 - eignet sich z. B. für On/Off-Heizungen, Zonen- oder Einzelraumregelung, Elektroheizungen

Digital-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur, Netzversion, Montage auf UP-Dose, Erhöhte Schaltleistung (16 A), Bedienung am Gerät oder per App, Direkte Bluetooth-Low-Energy-Verbindung (BLE) zwischen App und Uhrenthermostat, keine Kommunikation über das Internet, Einstellungen bequem per App mit intuitiver Bedienung vom Smartphone oder Tablet aus, Erhöhter Bedienkomfort, 3 individuell programmierbare Wochenprogramme, sowie Komfort-, Eco- und Absenkfunktion, Geeignet für energiesparende Raumtemperaturregelung in Einfamilienhäusern, Etagenwohnungen, etc., Beleuchtetes Display bei Tastenbetätigung, Externer Eingang zum flexiblen Anschließen von wahlweise externem Raumtemperatursensor, Fußbodensensor, Bewegungsmelder oder Telefonkontakt, Intelligenter Regelalgorithmus (Puls-Dauer-Regler, Hysterese-Regler), Eignet sich z. B. für On/Off-Heizungen, Zonen- oder Einzelraumregelung, Elektroheizungen

Technische Information

Regelungsart An/Aus	Ja	Relative Luftfeuchtigkeit ablesbar	Nein
Regelungsart modulierend	Nein	Mit Display	Ja
Kommunikationsprotokoll	sonstige	Uhrentyp	Wochenuhr
Art der Spannungsversorgung	230 V	Ausführung Uhr	digital
Anschluss	drei-/vieradrig	Überstundenschalter	Ja
Mit Empfänger	Nein	Optimierung	Ja
Messbereich	2 - 30 °C	Mit Trinkwasserschaltung	Nein
Sensor extern	Nein	Bedienung	Taste
Mit thermischer Rückführung	Ja	Witterungsabhängige Regelung	Nein
Regelcharakteristik	PI	Kontaktausführung	Schließer (NO)
Geeignet für Heizen	Ja	Max. Kontaktbelastung	16 A
Anzahl der Ausgänge Heizung	1	Schutzart (IP)	IP40
Geeignet für Kühlen	Nein	Schutzart (NEMA)	1
Differenz verstellbar	Ja	Explosionssgeschützt	Nein
Wahlschalter für Heizung und Warmwasser mit Heizung	Nein	Farbe	weiß
Ausführung Aufnehmer/Fühler	Bimetall	Klasse des Temperaturreglers	IV
Temperatur ablesbar	Ja	EAN	4003468810095