


**THEBEN RAMSES 811 top3**
**Art. Nr. T8119200**

- Digital-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur
- Batterieversion (auch für Nachrüstung mit 2-Draht Anschluss)
- Montage auf UP-Dose
- 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 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
  - Beleuchtetes Display

Digital-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur, Batterieversion (auch für Nachrüstung mit 2-Draht Anschluss), Montage auf UP-Dose, 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	Batterie	Ausführung Uhr	digital
Anschluss	2-Draht	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	10 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	4003468810071