


THEBEN RAMSES 850 top3 OT
Art. Nr. T8509200

- Digital-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur
- Bedienung am Gerät oder per App
- Spannungsversorgung über OpenTherm-Bus
- 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
 - Montage auf UP-Dose oder Wandaufbau möglich
 - Kommunikation mit der Heizung über OpenTherm-Bus
 - 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
 - PI-Raumregler, witterungsgeführter Regler mit und ohne Raumeinfluss

Digital-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur, Bedienung am Gerät oder per App, Spannungsversorgung über OpenTherm-Bus, 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, Montage auf UP-Dose oder Wandaufbau möglich, Erhöhter Bedienkomfort, Kommunikation mit der Heizung über OpenTherm-Bus, 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, PI-Raumregler, witterungsgeführter Regler mit und ohne Raumeinfluss, Drei Heizungs- und ein Brauchwasser-Wochenzeitprogramm voreingestellt und änderbar, Eignet sich z.B. für modulierende Gasbrennwertsysteme und modulierende Heizsysteme mit OpenTherm-Schnittstelle

Technische Information

Regelungsart An/Aus	Ja
Regelungsart modulierend	Nein
Kommunikationsprotokoll	Kommunikationsprotokoll (OpenTherm)
Art der Spannungsversorgung	sonstige
Anschluss	2-Draht
Mit Empfänger	Nein
Messbereich	2 - 30 °C
Sensor extern	Nein
Mit thermischer Rückführung	Ja
Regelcharakteristik	PI
Geeignet für Heizen	Ja
Anzahl der Ausgänge Heizung	1
Geeignet für Kühlen	Nein
Differenz verstellbar	Ja
Wahlschalter für Heizung und Warmwasser mit Heizung	Nein
Ausführung Aufnehmer/Fühler	Bimetall

Temperatur ablesbar	Ja
Relative Luftfeuchtigkeit ablesbar	Nein
Mit Display	Ja
Uhrentyp	Wochenuhr
Ausführung Uhr	digital
Überstundenschalter	Ja
Optimierung	Ja
Mit Trinkwasserschaltung	Nein
Bedienung	Taste
Witterungsabhängige Regelung	Nein
Schutzart (IP)	IP40
Schutzart (NEMA)	1
Explosionssgeschützt	Nein
Farbe	weiß
Klasse des Temperaturreglers	IV
EAN	4003468850251