


THEBEN RAMSES 850 BLE OT Uhrthermostat OpenTherm
Art. Nr. T8509150

- Digital-Uhrthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur
- Spannungsversorgung über OpenTherm-Bus
- geeignet für energiesparende Raumtemperaturregelung in Einfamilienhäusern, Etagenwohnungen, etc.
- Bedienung per App mit intuitiver Bedienung vom Smartphone oder Tablet
- direkte Bluetooth-Low-Energy-Verbindung (BLE) zwischen App und RAMSES BLE, keine Kommunikation über das Internet
 - erhöhter Bedienkomfort
 - Kommunikation mit der Heizung über Open Therm
 - externer Eingang zum flexiblen Anschließen von wahlweise Außentempersensoren, Fußbodensensoren, 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

Uhrthermostat OpenTherm für die zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur. Anschlussart 2-Leiter (BUS). Wochenprogramm. Einstellbare Temperatur von +2°C bis +30°C. 42 Speicherplätze, Gangreserve 4 Stunden, Schutzart IP20 - Schutzklasse II.

Technische Information

Ausführung	Kommunikationsprotokoll (OpenTherm)
Art der Spannungsversorgung	ohne
Anschluss	Zweidraht
Mit Empfänger	Nein
Messbereich	2 - 30 °C
Sensor extern	Nein
Mit thermischer Rückführung	Ja
Regelcharakteristik	PI
Heizen	Ja
Anzahl der Ausgänge Heizung	1
Kühlen	Nein
Differenzwert	0.2 K
Differenz verstellbar	Ja
Wahlschalter für Heizung und Warmwasser mit Heizung	Nein
Ausführung Aufnehmer/Fühler	Bimetall
Temperatur ablesbar	Nein
Mit Display	Nein
Uhrentyp	Wochenuhr

Ausführung Uhr	digital
Überstundenschalter	Ja
Optimierung	Ja
Mit Trinkwasserschaltung	Nein
Bedienung	Dreh
Witterungsabhängige Regelung	Nein
Anzahl der Schaltprogramme	42
Schutzart (IP)	IP20
Schutzart (NEMA)	1
Explosionssgeschützt	Ja
Farbe	cremeweiß
RAL-Nummer	9010
Breite	89 mm
Tiefe	28 mm
Höhe	89 mm
Klasse des Temperaturreglers	V
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (solstandby)	0.4 W
EAN	4003468850237

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	T9070459	Externer Temperatursensor IP65
Zubehör	T9070321	Fußbodensensor