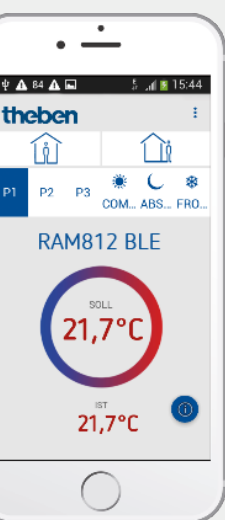


Programmeerbare klokthermostaat **RAM812 BLE**



*Veilig en
comfortabel!*



**Comfortabele
bediening**

De RAM812 BLE wordt comfortabel via
smartphone of tablet bediend.
De intuïtieve programmering vindt plaats
via de app RAMSES BLE (Android of iOS).



**Maximale beveiliging en
optimale gegevens-
bescherming**

De RAM812 BLE werkt met een **lokale
Bluetooth Low Energy (BLE)** verbinding
bij u thuis. U hebt geen afstandsbediening
en internetverbinding met gegevensopslag
in de cloud nodig. Een duidelijk voordeel
qua beveiliging.



**Eenvoudige en snelle
installatie**

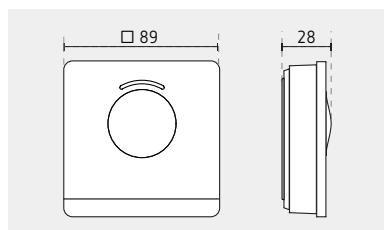
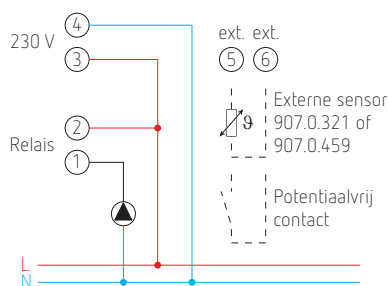
Installeer de RAM812 BLE gewoon zoals
traditionele klokthermostaten : snel en
eenvoudig ! De thermostaat RAM812 BLE
heeft geen extra componenten (gateways,
routers, enz.) nodig.



Programmeerbare klokthermostaat **RAM812 BLE**



- Digitale klokthermostaat voor tijd-afhankelijke bewaking en regeling van de ruimtetemperatuur
- Geschikt voor energiebesparende ruimtetemperatuurregeling in eengezinswoningen, appartementen, enz.
- Directe verbinding Bluetooth Low Energy (BLE) tussen app en RAM812 BLE, geen communicatie via internet
- Instellingen eenvoudig via de app met intuïtieve bediening vanuit smartphone of tablet
- Verhoogd bedieningscomfort
- Externe ingang voor het aansluiten van naar keuze een afstandsvoeler, vloersensor, bewegingsmelder of venstercontact
- Intelligent regelalgoritme (regelbaar pulsduur, hysteresisregelaar)
- Geschikt voor bijvoorbeeld on/off-verwarmingen, regeling van zones of afzonderlijke ruimtes, elektrische verwarmingen.



Technische specificaties

Bedrijfsspanning: 230 V AC +10 % / -15 %, 50 Hz

Schakelvermogen: 8 A bij 250 V AC, $\cos \varphi = 1$, 1 A bij 250 V AC, $\cos \varphi = 0,6$

Instelbereik temperatuur: +2 tot +30 °C in stappen van 0,2 °C

Weekprogramma

42 geheugenplaatsen

Gangreserve: 4 uur

Beschermingsgraad: IP 20 volgens EN 60529

Beschermingsklasse: II volgens EN 60 730-1

Bedrijfstemperatuur: 0 tot +50 °C

Werkwijze: type 1 B volgens EN 60730-1

Toebehoren

907.0.459



Ruimtesensor (IP65)

– voor het regelen van de ruimtetemperatuur in een ander lokaal dan waar de thermostaat zich bevindt.

907.0.321



Sensor voor vloertemperatuur (IP65)

– voor de temperatuurregeling van een vloerverwarming of voor het regelen van de ruimtetemperatuur met begrenzing van de vloertemperatuur

– te plaatsen onder de vloerbedekking.