

EONEBATW - internetowy, natynkowy regulator temperatury ZigBee



ENGO Controls
www.engocontrols.com
engo@engocontrols.com

Dane techniczne:

| | |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj regulatora : | pomieszczeniowy |
| Typ regulatora : | programowalny |
| Algorytm regulacji : | TPI lub histereza ($\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) |
| Sposób komunikacji : | beprzewodowa za pomocą aplikacji ENGO Smart; bramka internetowa ZigBee 3.0 EGATEZB |
| Zasilanie [V] : | 3,7 (wbudowany akumulator litowo-jonowy) |
| Zakres regulacji temperatury [$^{\circ}\text{C}$] : | 5-45 |
| Dokładność ustawienia temperatury : | 0,5 $^{\circ}\text{C}$ |
| Histereza : | $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ |
| Tryb pracy : | grzania lub chłodzenia |
| Funkcje ogólne : | nastawienie minimalnej oraz maksymalnej temperatury zadanej; pomiar wilgotności (wbudowany czujnik poziomej wilgotności w pomieszczeniach); możliwość programowania harmonogramów czasowych lub powiadomienia push (z aplikacją ENGO Smart / TUYA Smart) |
| Wejścia : | S1-S2: czujnik temp. podłogi lub powietrza |
| Wyjścia : | sterujące: NO/COM (beznapięciowe) |
| Maks. obciążenie [A] : | 3 (1) |
| Stopień ochrony : | IP30 |

| | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wymiary (szer./wys./gł.) [mm] : | 90 x 90 x 14 |
| Normy, certyfikaty, atesty : | zgodny z dyrektywami UE: 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU i 2011/65/EU |
| Opis: | <p>EONEBATW to internetowy, natynkowy regulator temperatury ZigBee, akumulatorowy w kolorze białym. Przeznaczony jest głównie do sterowania systemami ogrzewania podłogowego.</p> <p>Jego działanie bazuje na technologii ZigBee. Regulatorem można sterować bezprzewodowo. Aby było to możliwe, niezbędna jest aplikacja Engo Smart/Tuya Smart oraz bramka internetowa ZigBee, która pozwala na wykorzystanie wszystkich funkcjonalności tego sterownika.</p> <p>Urządzenie cechuje się prostą obsługą, a także nowoczesnym wyglądem. Za jego pomocą w precyzyjny sposób można ustawić odpowiednią temperaturę w pomieszczeniach. Sterownik ten pozwala na tworzenie harmonogramów czasowych, na podstawie których będzie ono pracowało. Dzięki temu użytkownik może dopasować temperaturę w poszczególnych pomieszczeniach do potrzeb domowników. Wszystkie najważniejsze informacje są wyświetlane na przejrzystym ekranie. Funkcja Engo binding gwarantuje niezakłóconą komunikację między urządzeniami zarówno w trybie online, jak i offline. Oznacza to, że sterownik działa poprawnie nawet wtedy, gdy nie jest połączony z siecią.</p> |
