

Czujnik temperatury i wilgotności (VTS) lub Czujnik otwarcia okna (VOS)

Przeznaczenie

Czujnik temperatury i wilgotności VTS jest przeznaczony do współpracy z urządzeniami grzewczymi systemu SMART. Urządzenie montować wyłącznie wewnątrz pomieszczeń za pomocą dołączonej taśmy mocującej lub wkrętów.

Dane techniczne

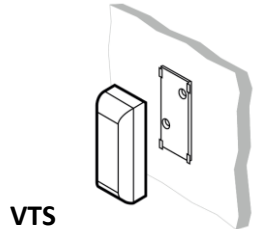
Oznaczenie modelu	VTS / VOS
Zasilanie	3.0 V (2xAAA)
Klasa ochrony urządzenia	Klasa III
Wi-Fi	2,4 GHz 802.11 b/g/n

Uruchamianie czujnika

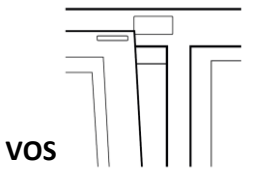
1. Na urządzeniu mobilnym zainstaluj aplikację SMART, udziel odpowiednich zgód związanych z lokalizacją oraz obsługą skanera.
2. Utwórz konto użytkownika oraz podaj podstawowe dane nowotworzonego domu.
3. Przygotuj hasło do lokalnej sieci Wi-Fi.
4. Włącz czujnik i rozpocznij *PAROWANIE*:
 - a. Nowe urządzenie uruchom poprzez jednokrotne, krótkie wciśnięcie przycisku pod obudową → *dioda LED zacznie jednostajnie pulsować*, urządzenie na 5 minut przejdzie w *TRYB PAROWANIA*.
 - b. Jeżeli tryb parowania nie uruchomił się automatycznie lub urządzenie jest uruchamiane po raz kolejny, naciśnij przycisk i przytrzymaj przez ok. 15s (co ok. 5s LED miga, po trzecim mignięciu zwolnij przycisk → LED zamiga 3-krotnie i zacznie jednostajnie pulsować, urządzenie na 5 minut przejdzie w *TRYB PAROWANIA*).

UWAGA: od tego momentu urządzenie rozgłasza swój adres sieciowy i jest widziane przez aplikację SMART.

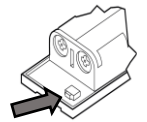
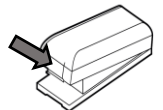
- c. Uruchom aplikację SMART i przejdź do ekranu *Urządzenia*.
- d. Wybierz przycisk „+” i postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji (najpierw zeskanuj kod z naklejki na spodzie urządzenia lub wpisz go ręcznie, następnie wskaż lokalną sieć Wi-Fi i wpisz hasło do routera, a potem z listy dostępnych urządzeń wybierz aktualnie dodawane).
- e. Kiedy zakończy się automatyczna część procesu wybierz w aplikacji odpowiednią strefę (lub utwórz nową) i podaj nazwę urządzenia oraz pozostałe dane.



VTS



VOS



Uwagi dotyczące dodawania urządzeń w systemie Terma SMART

- Dodawanie urządzeń jest możliwe tylko z poziomu aplikacji mobilnej.
- Zmiany w systemie są wysyłane lokalnie przez router, a do serwisu chmurowego - przez aplikację.
- W niektórych nakładkach systemowych Android telefon podczas parowania próbuje automatycznie przełączyć się na zapamiętaną sieć Wi-Fi, w której jest dostęp do Internetu – należy ręcznie potwierdzić podtrzymanie połączenia z siecią urządzenia.
- Urządzenia grzewcze po dodaniu do systemu domyślnie są wyłączone (nie grzeją, mimo niskiej temperatury otoczenia, paski interfejsu nie świecą, a interwał komunikacji zdalnej wynosi 1h).
- W pierwszej kolejności należy dodawać urządzenia grzewcze, a sensory jako ostatnie.
- W jednej strefie grzewczej może znajdować się tylko jeden sensor temperatury i wilgotności (VTS).
- Możliwość „łączenia w zestaw” jest dostępna tylko dla grzałki i głowicy termostatycznej zainstalowanych w tym samym grzejniku c.o., jedynie podczas instalacji drugiego z urządzeń.
- Nazwa każdego urządzenia musi być unikalna w obrębie systemu.
- Nazwa strefy musi być unikalna w obrębie systemu.

Szerszy opis Systemu SMART znajduje się w rozdziale oraz na www.termasmart.com



Postępowanie z odpadami zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego:

Zgodnie z obowiązującymi przepisami o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, produktów oznakowanych symbolem selektywnego zbierania nie można umieszczać wraz z innymi odpadami komunalnymi. Ze względu na zawartość substancji szkodliwych wyroby elektroniczne nie poddawane procesowi selektywnego sortowania mogą być niebezpieczne dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzi. Właściwa selektywna zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zapobiega negatywnym oddziaływaniom na środowisko.

Informacja o systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego:

- dystrybutor sprzętu przyjmuje nieodpłatnie zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny pochodzący z gospodarstw domowych, o ile sprzęt jest tego samego rodzaju i pełni te same funkcje co zakupiony,
- można odmówić przyjęcia zużytego sprzętu, jeśli stwarza on, ze względu na zanieczyszczenie, zagrożenie dla zdrowia lub życia osób przyjmujących sprzęt,
- użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych może przekazać zużyty sprzęt: dystrybutorowi lub zbierającemu odpady zakładowi przetwarzania lub odbierającemu odpady komunalne na terenie gminy.

Informacje są umieszczone na stronach BIP oraz w urzędach marszałkowskich, w urzędach miasta i gminy.