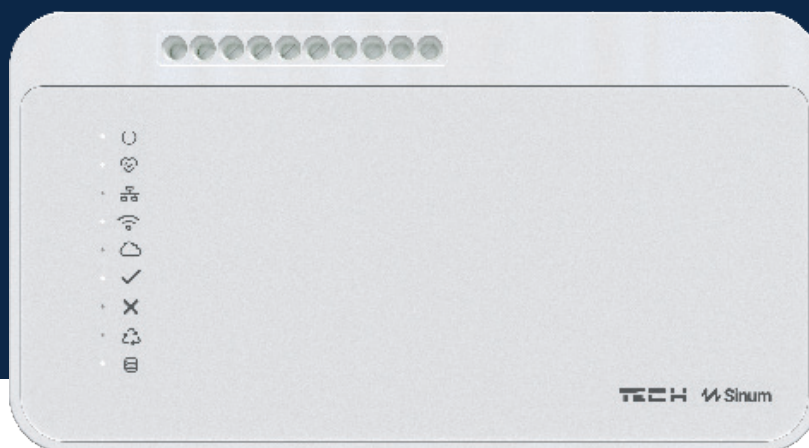


CENTRALA EH-01 LITE



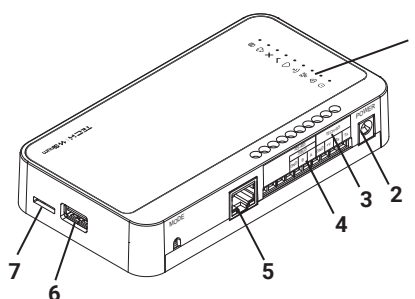
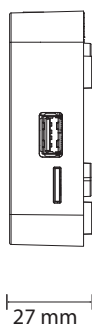
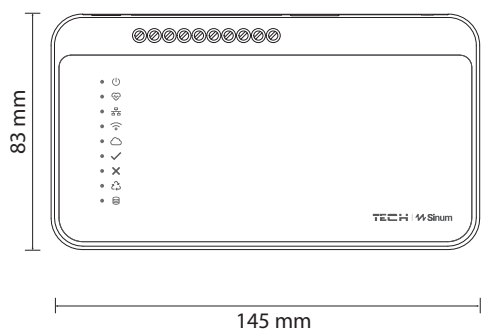
Urządzenie główne. Ma za zadanie przesyłać informacje z urządzeń peryferyjnych oraz je przetwarzać, dając możliwość podglądu z poziomu sieci domowej jak i chmury. Sterowanie jest definiowane przez użytkownika w jeden z trzech możliwych sposobów. Komunikacja odbywa się za pomocą autorskiego protokołu. Dzięki portowi RJ-45 oraz Wi-fi będzie można podłączyć centralę do sieci. Posiada również dodatkowe wejścia magistrali SBUS. Gniazda USB i SD pozwala na zapis logów, wczytanie lub zapis ustawień. Na urządzeniu znajdziemy diody sygnalizujące o: zasilaniu, połączeniu ethernet, połączeniu WiFi, połączeniu z serwerem dostępu zdalnego, błędzie i trybie serwisowym.

Przeznaczenie:

Główne urządzenie, które odbiera i wysyła informacje ze wszystkich urządzeń domowych Sinum i komunikuje się z modułami wykonawczymi, które mogą być sterowane i programowane pod indywidualne potrzeby klienta. Dzięki centrali mamy możliwość sterowania "całym domem" poprzez smartfon, tablet, stronę internetową z każdego miejsca na ziemi. Centrala Sinum Lite umożliwia połączenie do 400 urządzeń.

Możliwości:

- sterowanie urządzeniami po lokalnej sieci LAN lub WiFi
- sterowanie urządzeniami w systemie z dowolnego miejsca na ziemi, poprzez telefon bądź przeglądarkę internetową poprzez Sinum Cloud (brak ukrytych kosztów - opłata za serwer, dodatkowe opcje)
- automatyzacje - tworzenie automatyzacji dla wybranych urządzeń, określenie ich stanu, harmonogramu sceny kiedy ma się uruchomić
- zdalna możliwość zmiany scen, bez konieczności wizyty serwisanta
- kontrolowanie wszystkich statystyk z czujników zapisanych dzięki karcie SD (dane przechowywane stale)



- 1 - kontrolki informacyjne
- 2 - zasilanie
- 3 - złącze TECH RS
- 4 - złącze SBUS
- 5 - port RJ-45
- 6 - USB 2.0
- 7 - karta MicroSD

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Symbol	EH-01 LITE
Zasilanie	230V AC
Interfejsy	1x USB2.0, gniazdo Micro SD, 1x RS-485 (SBUS), interfejs sieciowy RJ-45, 1x TECH RS
Maksymalny pobór mocy	6W
Temperatura pracy	5 ÷ 50°C
Dopuszczalna wilgotność względna otoczenia	< 80%REL.H
Komunikacja	TECH WTP 868MHz, SINUM SBUS, TECH RS, LAN, WIFI
Maksymalna moc nadawania	do 25 mW
WiFi IEEE 802.11 b/g/n	2,4 GHz
Wymiary (szer x wys x gł) [mm]	145 x 83 x 27