Instrukcja Obsługi – Remote Module do SmartEMS v2

Spis treści

1. Opis urządzenia 2
2. Uruchomienie 2
3. Konfiguracja modułu 2
4. Tryb Stand-alone 3
5. Konfiguracja w SmartEMS v2 3
6. Uwagi końcowe 4

1. Opis urządzenia

Remote Module to inteligentne zdalne gniazdo współpracujące z urządzeniem SmartEMS v2 przez Wi-Fi, funkcjonujące jako dodatkowe wyjście w systemie . Można je umieścić w dowolnym miejscu w domu, o ile znajduje się w zasięgu sieci bezprzewodowej.

2. Uruchomienie

1. Włóż Remote Module do standardowego gniazda 230 V.
2. Urządzenie przechodzi w tryb konfiguracji i emituje sieć Wi-Fi o nazwie zaczynającej się od ‘EMS_Triac_Module’.
3. Połącz się z nią za pomocą telefonu lub komputera. Hasło do sieci to ‘kensolems’.

3. Konfiguracja modułu

1. Po połączeniu z siecią ‘EMS_Triac_Module’, otwórz przeglądarkę i wpisz adres: http://192.168.4.1.
2. Przejdź do zakładki Settings.
3. Wprowadź adres IP głównego modułu SmartEMS i kliknij SUBMIT, aby zapisać ustawienia i zrestartować moduł.

4. Tryb Stand-alone

1. Opcjonalnie możesz włączyć tryb Stand-alone mode – moduł działa autonomicznie, bez połączenia z EMS.
2. W tym trybie Remote Module monitoruje napięcie swojej fazy i automatycznie załącza odbiornik, gdy napięcie zbliży się do poziomu krytycznego.
3. Poziom napięcia progowego ustawiasz w sekcji Dashboard na stronie konfiguracyjnej modułu.
4. Standardowo próg napięcia wynosi 253 V, ale można go dostosować według indywidualnych potrzeb.

5. Konfiguracja w SmartEMS v2

1. Zaloguj się do panelu SmartEMS.
2. Przejdź do sekcji Outputs.
3. Aktywuj jedno wyjście WiFiSSR.
4. Wprowadź następujące dane:
    - nazwę wyjścia,
    - moc podłączonego urządzenia,
    - fazę pracy,
    - adres IP Remote Module.
5. Kliknij SEND CONFIGURATION, aby przesłać ustawienia. Po poprawnej konfiguracji moduł połączy się z EMS i zacznie działać.

6. Uwagi końcowe

- Upewnij się, że moduł znajduje się w zasięgu sieci Wi-Fi.
- Po zmianie adresu IP SmartEMS-a, sieci Wi-Fi lub napięcia progowego, powtórz konfigurację z kroku 2.
- Tryb Stand-alone działa niezależnie, ale warto go testować w domowych warunkach, by dopasować próg napięcia do specyfiki odbiorników.

7. Rozwiązywanie problemów i pomoc techniczna

W przypadku problemów z działaniem systemu Smart EMS, prosimy o kontakt z pomocą techniczną KENO Sp. z o.o., podając numer seryjny urządzenia oraz szczegółowy opis problemu.

E-mail: smart.serwis@keno-energy.com