Karta produktu:

Podstawka zasilająca z sondą zalania PCZ-21 EXTA LIFE ZAMEL

ZAMEL

Producent:	ZAMEL
Symbol:	76.2524
Kod producenta:	PCZ-21
Kod EAN:	5903669448006

Opis produktu

Podstawka umożliwiająca podłączenie **zewnętrznego źródła zasilania** do czujnika zalania **RCZ-21**. W przypadku zasilania zewnętrznego możliwa jest konfiguracja czujnika. Podstawka zasilająca z sondą zalania umożliwia kontrolę poziomu cieczy w zbiorniku.

Cechy funkcjonalne produktu:

- Umożliwia podłączenie zewnętrznego zasilania do **czujnika zalania RCZ-21.**
- Pozwala na detekcję zalania lub poziomu cieczy w zbiorniku.
- Umożliwia zliczanie impulsów z zacisków do których normalnie podłącza się sondę zalania.

EXTA LIFE - Opis systemu

Inteligentny dom EXTA LIFE to propozycja systemu umożliwiającego komfortowe, **bezprzewodowe** sterowanie domowymi instalacjami oświetlenia, ogrzewania, rolet oraz napędów bram. Dzięki dwukierunkowej komunikacji radiowej użytkownik **w dowolnym momencie** może sprawdzić instalacji, otworzyć bramę, włączyć światło lub opuścić rolety okienne.
Transmisja pomiędzy elementami systemu prowadzona jest w paśmie **ISM 868 MHz z kodowaniem opartym o klucz 128 bitowy**. Takie rozwiązanie gwarantuje **wysoki poziom bezpieczeństwa transmisji**. Duży zasięg działania sięgający **300 m w terenie otwartym** zapewnia poprawną pracę systemu **EXTA LIFE w domach, a także biurach.**

Aplikacja mobilna Android i iOS

System EXTA LIFE nastawiony jest głównie na zarządzanie odbiornikami z poziomu **urządzeń mobilnych z systemem Android oraz iOS.** System nastawiony jest na **maksymalne uproszczenie procesu instalacji i konfiguracji.** Sterowanie z poziomu **aplikacji** zostało zaprojektowane w taki sposób, aby proces zarządzania był **sprawny i intuicyjny. EXTA LIFE** idealnie nadaje się do sterowania pracą urządzeń elektrycznych w **instalacjach domowych i biurowych**

Obejmuje grupę współpracujących ze sobą urządzeń takich jak:

- **nadajniki**
- **odbiorniki**
- **czujniki**
- **kontroler**

System EXTA LIFE jest integralny i kompatybilny z systemem ECTA FREE co znacznie poszerza możliwości konfiguracji inteligentnego domu.

Czym wyróżnia się system Exta Life?

Tym, co wyróżnia system na tle innych rozwiązań jest**szeroka gama nadajników, puszkowych, modułowych, pilotów, oraz klawiszy 2 i 4 kanałowych**. Dodatkowym atutem z punktu widzenia użytkownika jest proste sterowanie z użyciem **częstotliwości 868MHz**, **oraz długa żywotność baterii**. Dwukierunkowa komunikacja pomiędzy kontrolerem a odbiornikami, pozwala na **błyskawiczne uzyskanie informacji** na temat np. zamknięcia okien/drzwi, poziomu otwarcia rolet zewnętrznych, czy też stanu włączenia poszczególnych urządzeń.

Przykładowe możliwości systemu Exta Life

Sterowanie oświetleniem:

Sterowanie oświetleniem to szereg możliwości począwszy od zwykłego włącz/wyłącz, poprzez sceny świetlne, aż po całą gamę możliwości automatycznego sterowania oświetleniem zgodnie z zaprogramowanymi funkcjami.

Sterowanie ogrzewaniem:

Regulowanie temperatury w pomieszczeniach, które odbywa się przy udziale nadajników klawiszowych. Użytkownik ma możliwość przypisania określonej temperatury ogrzewania czy też klimatyzacji do konkretnych pomieszczeń. Co więcej, istnieje możliwość zaprogramowania systemu tak, żeby zmieniał wartości w określonych godzinach lub dniach tygodnia.

Sterowanie bramami wjazdowymi:

W EXTA LIFE możliwe jest sterowanie bramą za pomocą telefonu komórkowego. Zdalnie można uruchomić mechanizm otwierania bramy wjazdowej na posesję lub rozpocząć otwieranie bramy garażowej.

Sterowanie roletami:

Aplikacja umożliwia zarządzanie roletami z podziałem na poziomy i pomieszczenia budynku. Ikony widoczne w aplikacji pozwalają na opuszczanie/podnoszenie wszystkich rolet jednym kliknięciem. Opcja zaprogramowania funkcji czasowych umożliwia użytkownikom systemu sterowanie roletami zgodnie z zadanym harmonogramem.

Korzyści z posiadania systemu EXTA FREE

Komfort i oszczędność czasu

- Inteligentna instalacja wspiera działania użytkownika poprzez automatyczne sterowanie domem pozwalając mu zaoszczędzić czas. Nadajniki radiowe to komfort sterowania z każdego miejsca.

Oszczędność energii

- EXTA FREE optymalizuje sterowanie oświetleniem oraz ogrzewaniem dając wymierne korzyści finansowe.

Bezpieczeństwo

- Dzięki zastosowaniu czujników ruchu, kontaktronowych oraz zalania inteligentna instalacja EXTA FREE czuwa nad bezpieczeństwem domowników.

O producencie:

Firma ZAMEL jest polską, rodzinną firmą z siedzibą w Pszczynie. Od ponad 30 lat działa na rynku branży elektrotechnicznej, dynamicznie się rozwijając. Podstawą ich działania jest zapewnienie najwyższej jakości produktów i standardu obsługi klienta, priorytetem – jego zadowolenie. Jakością, ceną i nowoczesnym wzornictwem produktów wygrywają z silnymi konkurentami zagranicznymi, promując jednocześnie polskie produkty i całkowicie polski kapitał za granicą.