

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 002140358

Gniazdo H-Tronic 1618265



Art.- Nr. 161 82 65



www.h-tronic.de



Odbiornik HT1EPP Power Plug Receiver został opracowany jako odporny na podsłuch i niewymagający manipulacji pilot zdalnego sterowania. Połączenie między nadajnikiem a odbiornikiem jest szyfrowane metodą AES128 i zawiera tzw. „Rolling code”. To sprawia, że każdy pakiet danych wysyłany do odbiorcy jest unikalny i niepowtarzalny. Odbiornik do nauki umożliwia obsługę do 32 różnych nadajników ręcznych, które można zaprogramować w odbiorniku przez naciśnięcie przycisku (zachowanie danych nawet w przypadku awarii zasilania). Do gniazdka można podłączyć różne odbiorniki / urządzenia. Ze względu na swoje właściwości, ten system zdalnego sterowania nadaje się do bezprzewodowego przełączania prawie wszystkich systemów elektronicznych w domu, ogrodzie, biurze czy warsztacie, takich jak oświetlenie, oczka wodne czy fontanny.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| | |
|---|-----------------------------------|
| Napięcie robocze | 230 V / AC (50 Hz) |
| Pobór mocy (czuwanie) | ok. 0,3 W |
| Częstotliwość robocza | 868,35 MHz |
| Tryb pracy | Funkcja końcówki lub przełącznika |
| Czas przełączania przekaźnika (funkcja tip) | 200ms |
| Maksymalne obciążenie..... | 230 VAC / 2300W / 10A |

Drogi Kliencie,

Aby zapewnić prawidłowe działanie tego urządzenia, przed użyciem przeczytaj dokładnie i dokładnie niniejszą instrukcję. Prosimy wziąć pod uwagę, że niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące obsługi i użytkowania tego urządzenia. Niniejsza instrukcja obsługi jest częścią urządzenia. Prosimy zachować tę instrukcję w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości. Jeśli przekazujesz urządzenie osobie trzeciej, upewnij się, że przekazujesz również instrukcję. Uszkodzenia spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek zawartych w instrukcji powodują utratę gwarancji. Nie przejmujemy odpowiedzialności za szkody następcze. Ten produkt posiada certyfikat zgodności z obowiązującymi dyrektywami WE dotyczącymi kompatybilności elektromagnetycznej i jest zgodny z wymogami ustawowymi.

ZASTOSOWANIE

Przeznaczeniem urządzenia jest zdalne załączanie elektrycznych urządzeń gospodarstwa domowego lub innych urządzeń bez aplikacji związanych z bezpieczeństwem w połączeniu z nadajnikami ręcznymi nadajnikiem 1-kanałowym HT1S (nr kat. 1618150), nadajnikiem 5-kanałowym HT1S (nr kat. 1618160) lub nadajnik 8-kanałowy HT8S (nr części 1618180). Aplikacja inna niż określona jest niedozwolona!

UWAGI DOTYCZĄCE DZIAŁANIA

Do obsługi HT1EPP potrzebne jest gniazdko 230 V. Zakres częstotliwości 868 MHz jest przeznaczony do zastosowań przemysłowych, naukowych, medycznych, domowych i podobnych wysokich częstotliwości (pasmo SRD). Przy pracy w tym zakresie częstotliwości nie ma ochrony przed zakłóceniami ze strony wyżej wymienionych urządzeń i systemów. Obowiązkiem użytkownika jest przestrzeganie przepisów i regulacji obowiązujących w kraju, w którym sterowanie jest obsługiwane. Dotyczy to również zastosowania odpowiedniego kontrolera.

1. BEZPIECZEŃSTWO

OSTRZEŻENIE: Nieprzestrzeganie instrukcji bezpieczeństwa może spowodować zagrożenia powodujące szkody materialne, ale także poważne obrażenia lub śmierć.

- Nie dotykaj uszkodzonych przewodów połączeniowych.
- Nie pracuj przy urządzeniu ani na przewodach połączeniowych podczas burzy.
- Urządzenie może być używane tylko w suchym otoczeniu.
- Nie pozwól, aby do urządzenia dostały się płyny.
- Regularnie sprawdzaj kable połączeniowe i urządzenia pod kątem uszkodzeń i wymieniaj je w przypadku uszkodzenia.
- Naprawy może wykonywać tylko specjalista.

OSTRZEŻENIE: Niebezpieczeństwo potknięcia się! Potknięcie może prowadzić do poważnych obrażeń.

- Nie blokuj dróg ewakuacyjnych i schodów.
- Ułóż kable tak, aby nikt nie mógł na nie nadeptać ani się o nie potknąć.

Wszelkie prace związane z siecią i urządzeniem mogą być wykonywane wyłącznie przez uprawnionych elektryków. Przez osobę wykwalifikowaną rozumie się osobę, która ze względu na swoje wykształcenie zawodowe i doświadczenie posiada wystarczającą wiedzę z zakresu

bezprowadowego przesyłania poleceń sterujących oraz odpowiednich przepisów BHP, przepisów i wytycznych dotyczących zapobiegania wypadkom, ogólnie posiada znajomość przepisów technicznych (np. normy DIN, przepisy VDE, przepisy techniczne itp.), aby mógł ocenić stan bezpieczeństwa pracy urządzeń do bezprzewodowej transmisji poleceń sterujących.

2. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA PODCZAS INSTALACJI

Należy przestrzegać przepisów i norm obowiązujących w kraju, w którym urządzenie jest używane. Produkt nie jest przeznaczony do sterowania urządzeniami elektrycznymi pełniącymi funkcje związane z bezpieczeństwem.

Nawet podczas normalnej pracy istnieje ryzyko nieoczekiwanej awarii spowodowanej awarią lub wadliwym działaniem stopnia wyjściowego lub transmisji sygnału. Użytkownik musi zapewnić, że w wyniku nieprawidłowego działania lub nieokreślonego stanu przełączania nie wystąpią żadne szkody następcze.

Ten produkt nie został przetestowany pod kątem zastosowań związanych z bezpieczeństwem!

Jeśli mają zastosowanie określone wymagania bezpieczeństwa, należy je wdrożyć przez wykwalifikowane środki wyższego rzędu z zatwierdzonym wyposażeniem!

To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub bez doświadczenia i wiedzy, o ile są one nadzorowane lub poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją możliwe zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Dzieci nie mogą czyścić ani konserwować urządzenia bez nadzoru.

OSTRZEŻENIA I INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Aby uniknąć nieprawidłowego działania, szkód i zagrożeń dla zdrowia, należy przestrzegać następujących wskazówek bezpieczeństwa:

- W każdych okolicznościach należy unikać działania urządzenia w niekorzystnych warunkach środowiskowych. Niekorzystne warunki środowiskowe to: temperatura otoczenia poniżej -10°C lub powyżej 40°C , palne gazy, rozpuszczalniki, opary, pył, wilgotność względna powyżej 80%, rozbryzgi lub stojąca woda.
- Odbiornik może być używany tylko w suchych i zamkniętych pomieszczeniach.
- Pilot nie może przełączać urządzeń z zabezpieczeniem działając dla maszyn lub innych urządzeń, które nie są aktywnie monitorowane.
- Żadne urządzenia stwarzające zagrożenie pożarowe (takie jak promienniki, żelazka itp.) Nie mogą być włączane przez urządzenie ani obsługiwane bez nadzoru.
- Urządzenie nie może być zmieniane, modyfikowane, modyfikowane ani naprawiane inaczej, niż zostało to zatwierdzone przez producenta.

- Jeżeli można przypuszczać, że bezpieczna eksploatacja nie jest już możliwa, należy natychmiast wyłączyć urządzenie i zabezpieczyć przed przypadkowym uruchomieniem. Bezpieczna eksploatacja nie jest już gwarantowana, jeśli urządzenie przestaje działać, ma widoczne uszkodzenia, ma uszkodzenia transportowe i po składowaniu w niekorzystnych warunkach.

- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości co do zastosowania lub okablowania należy zasięgnąć porady ekspertów lub producenta.

- Prace konserwacyjne i naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez upoważniony personel specjalistyczny.

Przed uruchomieniem urządzenia należy zasadniczo sprawdzić, czy to urządzenie lub moduł jest odpowiedni do zastosowania, do którego ma być używany. W przypadku wątpliwości bezwzględnie należy zasięgnąć porady ekspertów lub producenta. Należy pamiętać, że błędy obsługi i połączeń są poza naszą kontrolą. Zrozumiałe jest, że nie możemy przyjąć żadnej odpowiedzialności za wynik z tego szkody.

- W obiektach przemysłowych należy przestrzegać przepisów dotyczących zapobiegania wypadkom Stowarzyszenia Stowarzyszeń Zawodowych dotyczących instalacji i urządzeń elektrycznych.

- W szkołach, obiektach szkoleniowych, warsztatach hobbystycznych i samoobsługowych wymagane jest, aby obsługa urządzeń była nadzorowana przez przeszkolony personel.

- Jeśli urządzenie wymaga naprawy, należy używać tylko oryginalnych części zamiennych! Stosowanie innych części zamiennych może prowadzić do poważnych szkód i obrażeń ciała!

- Pozbądź się zbędnego materiału opakowaniowego lub przechowuj go w miejscu niedostępnym dla dzieci. Istnieje niebezpieczeństwo uduszenia!

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA ZGODNIE Z R & TTE: NIEBEZPIECZEŃSTWO

Piloty radiowe są dozwolone tylko w przypadku urządzeń i systemów, w których zakłócenia radiowe w nadajniku lub odbiorniku nie stanowią zagrożenia dla ludzi, zwierząt lub mienia, chyba że ryzyko to jest objęte innymi urządzeniami zabezpieczającymi. Należy poinformować użytkownika, że zdalne sterowanie radiowe instalacjami stwarzającymi ryzyko wypadku może być wykonywane tylko wtedy, gdy istnieje bezpośredni kontakt wzrokowy z systemem, a obszar jest wolny od ludzi, zwierząt i przedmiotów. Nadajniki ręczne należy przechowywać w taki sposób, aby niezamierzone uruchomienie, np. przez dzieci lub osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub przez brak doświadczenia i wiedzy lub przez zwierzęta nie jest możliwe.

Ostrzeżenie: tego pilota można używać tylko w obszarze, w którym widoczny jest obszar obsługiwanego systemu.

Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane wpływami zewnętrznymi, takie jak nieprawidłowe działanie lub niedbała obsługa ze strony użytkownika.

3. WYŚWIETLACZ LED

Wyświetlacz funkcji składa się z 4 diod LED, które mają następujące znaczenie:

1. Dioda LED „Power” (zasilanie): obecne jest napięcie zasilania.
2. LED „On / Off” (włączony / wyłączony) : włączanie / wyłączanie gniazda
3. Dioda LED „Learn” (uczenie się) : urządzenie jest w trybie uczenia.
4. LED „Error” (błąd) : dioda LED jest wyświetlana w następujących przypadkach:

- pamięć urządzenia jest pełna
- wystąpił błąd podczas odczytu / zapisu w pamięci EEPROM

4. PROCES UCZENIA SIĘ

Odbiornik może nauczyć się do 32 kanałów / nadajników przyciski (np. nadajnik 1-kanałowy HT1S (nr części 1618150), nadajnik 5-kanałowy HT5S (nr części 1618160), nadajnik 8-kanałowy HT8S (nr art. 1618180).

Proces uczenia się składa się z następujących kroków:

1. Podłącz bezprzewodowy odbiornik wtyczki HT1EPP do odpowiedniego gniazda sieci publicznej (230 V / AC (50 Hz)).
2. Naciśnij przycisk Set (HT1EPP z przodu) na około 1 sekundę. Zapala się dioda „Learn” (tzn. Proces uczenia jest aktywny).
3. W ciągu 10 sekund naciśnij dowolny przycisk na nadajniku ręcznym (brak w zestawie). Dioda „Learn” zaczyna migać.
4. Ponownie naciśnij przycisk Set. Dioda „Learn” gaśnie na zewnątrz. Proces uczenia się jest zakończony; HT1EPP jest teraz gotowy do pracy.
5. Jeżeli odbiornik podłączony do HT1EPP ma być przełączany tylko wtedy, gdy dwa różne przyciski pilota są wciśnięte jednocześnie (wyłącznik bezpieczeństwa), to w punkcie 3 wciśnij dowolne dwie kombinacje klawiszy jednocześnie.
6. Uwaga: W zależności od używanego nadajnika ręcznego, na jednym nadajniku można obsługiwać do 8 różnych nadajników HT1EPP.

5. USTAWIANIE TRYBU PRACY

HT1EPP może być używany z tak zwaną funkcją końcówki, co oznacza, że odbiornik wtyczki zasilającej włącza się tylko tak długo, jak przycisk pilota jest wciśnięty, lub z funkcją przełącznika, gdzie odbiornik wtyczki włącza się po naciśnięciu przycisku na pilocie i pozostanie włączony do ponownego naciśnięcia tego samego przycisku. Programowanie tej funkcji składa się z następujących kroków:

1. Krótko naciśnij przycisk Set (HT1EPP z przodu), dioda „Learn” zaświeci się (tzn. Funkcja uczenia się jest aktywna).
2. W ciągu 10 sekund naciśnij zaprogramowany przycisk (*) odpowiedniego odbiornika na pilocie.
3. Dioda LED „Learn” zaświeci się na krótko. Tryb pracy zmienia się teraz z funkcji końcówki na funkcję przełączania lub odwrotnie, w zależności od tego, co ustawiono przed ustawieniem trybu pracy. Ustawienia zostaną zapisane, a urządzenie zostanie ponownie uruchomione.

*** Nadajnik musi być wcześniej podłączony do odbiornika.**

6. USUWANIE PODŁĄCZONYCH ODBIORNIKÓW

Można nauczyć się maksymalnie 32 połączeń transmisyjnych. Jeżeli w odbiorniku zostały już zaprogramowane 32 połączenia, pamięć stacji jest pełna i nie można dodawać dalszych połączeń. Wcześniej zaprogramowane połączenia nie są automatycznie usuwane). Przed dodaniem nowego połączenia należy najpierw usunąć pamięć stacji HT1EPP. Proces usuwania składa się z następujących kroków:

1. Wyjmij wtyczkę odbiornika z gniazdka.
2. Wciśnij i przytrzymaj przycisk „Set” (ustawień) .
3. Ponownie włóż wtyczkę odbiornika do gniazdka sieciowego (230 V / AC (50 Hz) z wciśniętym przyciskiem Set.
4. Dioda LED „Learn” zapala się.
5. Przy wciśniętym przycisku „Set” poczekaj, aż dioda „Learn” zacznie migać.
6. Zwolnij przycisk „Set”. Proces usuwania został zakończony. Do HT1EPP można podłączyć do 32 nadajników.

7. GWARANCJA

Sprzedawca / producent u którego urządzenie zostało zakupione udziela 2-letniej gwarancji od daty przekazania na materiał i wykonanie urządzenia.

W przypadku wady kupującemu przysługuje początkowo tylko dodatkowe świadczenie. Dodatkowe świadczenie obejmuje naprawę lub dostawę produktu zastępczego. Wszelkie wymienione urządzenia lub części stają się własnością sprzedawcy / producenta. Kupujący musi niezwłocznie powiadomić przedsiębiorcę o wadach. Dowodem roszczenia gwarancyjnego jest odpowiednie potwierdzenie zakupu (dowód zakupu, faktura, jeśli dotyczy). Uszkodzeń wynikających z niewłaściwej obsługi, niewłaściwego podłączenia, stosowania części innych producentów, normalnego zużycia, użycia siły, prób osobistych napraw lub zmian w urządzeniu, kablach lub zaciskach, zmianą obwodu, uszkodzeniami wynikającymi z nieprzestrzegania instrukcji obsługi, lub niewłaściwe użytkowanie lub inne wpływy zewnętrzne, w przypadku podłączenia do niewłaściwego typu napięcia lub prądu, zmostkowanych lub nieprawidłowych bezpieczników, w przypadku niewłaściwego użytkowania lub uszkodzenia spowodowanego zaniedbaniem, nie są objęte gwarancją lub powodują unieważnienie gwarancji.

Dalsze roszczenia wobec sprzedawcy z tytułu tego zobowiązania gwarancyjnego, w szczególności roszczenia o odszkodowanie za utracony zysk, odszkodowanie za użytkowanie i szkody pośrednie, są wykluczone, chyba że są one prawnie wymagane.

Zastrzegamy sobie prawo do naprawy, poprawiania, wymiany lub zwrotu ceny zakupu. Koszty i zagrożenia związane z transportem, montażem i demontażem oraz wszelkie inne koszty, które mogą być związane z naprawą nie podlegają zwrotowi. Odpowiedzialność za szkody następcze wynikające z wadliwego działania urządzenia - jakiegokolwiek rodzaju - jest zasadniczo wykluczona.

W następujących przypadkach gwarancja wygasa, a urządzenie zostanie zwrócone na Twój koszt:

- W przypadku szkód spowodowanych niewłaściwą obsługą, obsługą, przechowywaniem, a także siłą wyższą lub innymi wpływami zewnętrznymi.
- W przypadku jakichkolwiek zmian i prób naprawy urządzenia, kabli lub zacisków.
- W przypadku użycia nieoryginalnych komponentów.
- W przypadku uszkodzeń spowodowanych nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi i schematu połączeń oraz w przypadku uszkodzeń spowodowanych niedbałą obsługą
- W przypadku uszkodzenia spowodowanego przeciążeniem urządzenia.
- W przypadku szkód spowodowanych interwencją innych osób.
- W przypadku podłączenia do niewłaściwego typu napięcia lub prądu.
- W przypadku nieprawidłowej obsługi lub szkód spowodowanych niedbałym traktowaniem.
- W przypadku usterek spowodowanych przez zmostkowane bezpieczniki lub użycie niewłaściwych bezpieczników.

- Nieprawidłowe podłączenie i / lub działanie.
- W przypadku sił zewnętrznych uszkodzenie urządzenia i / lub uszkodzenie części urządzenia w wyniku efektów mechanicznych lub przeciążenia.
- Podczas używania urządzenia do celów nieopisanych w tej instrukcji.
- Nieautoryzowane otwarcie urządzenia.
- Podczas normalnego zużycia
- W przypadku szkód wtórnych spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem i / lub niewłaściwym użytkowaniem i / lub uszkodzonymi bateriami.

8. Informacje dotyczące utylizacji

a) Produkt



Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie

b) Akumulatory



Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte akumulatory i baterie.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

ZNAK CE I ZGODNOŚĆ

Firma H-TRONIC GmbH niniejszym oświadcza, że to urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami i odpowiednimi postanowieniami dyrektywy 2014/53 / UE i 2011/65 / UE.

Odpowiednie zapisy są w rękach producenta: H-TRONIC GmbH, Industriegebiet Dienhof 11, DE-92242 Hirschau



<http://www.conrad.pl>