



CHOSRY LTD
61 Bridge Street, Kington, HR5 3DJ, England, UK

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Niniejsza deklaracja zgodności jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Numer modelu produktu: JKFSWT
Programowalny wyłącznik czasowy z bezpiecznikiem ostrogowym

Opisane powyżej cele niniejszej deklaracji są zgodne z odpowiednimi przepisami prawa Zjednoczonego Królestwa:

Przepisy dotyczące sprzętu elektrycznego (bezpieczeństwa) 2016
Przepisy dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej 2016
Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w przepisach dotyczących sprzętu elektrycznego i elektronicznego z 2012 r. (RoHS)

Opisane powyżej przedmioty deklaracji są zgodne z odpowiednim unijnym prawodawstwem harmonizacyjnym:

Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/EU
EMC Dyrektywa 2014/30/EU
RoHS Dyrektywa 2015/863

Odpowiednie normy

BS EN IEC 60730-2-7:2020
BS EN 60730-1:2016+A1:2019
BS EN IEC 55014-1:2021
BS EN IEC 55014-2:2021
BS EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
BS EN 61000-3-3 :2013/A2:2021



Ten symbol oznacza, że produkt nie powinien być traktowany jako odpad domowy. Zamiast tego należy go przekazać do odpowiedniego punktu zbiórki w celu recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zapewniając prawidłową utylizację tego produktu, pomożesz zapobiec potencjalnie negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego, które w przeciwnym razie mogłyby być spowodowane niewłaściwą utylizacją tego produktu. Recykling materiałów przyczyni się do ochrony zasobów naturalnych.



Instrukcja obsługi CHOSRY Programowalny wyłącznik czasowy z bezpiecznikiem ostrogowym

Te instrukcje mają jedynie charakter orientacyjny. Prosimy o dokładne zapoznanie się z instalacją i zachowanie na przyszłość. To urządzenie powinno być montowane wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka.

OGÓLNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Przed przystąpieniem do montażu należy upewnić się, że zasilanie sieciowe urządzenia jest wyłączone, a bezpieczniki zasilania obwodem są wyjęte lub wyłącznik automatyczny jest wyłączony
- Urządzenie powinno być montowane wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka przestrzegającego lokalnych przepisów i wskazówek dotyczących instalacji
- Urządzenie zostało zaprojektowane tak, aby pasowało do 1-krotnej puszki tylnej o głębokości 25 mm (minimum)
- Urządzenie może być używane jako część magistrali pierścieniowej i może przyjmować 2x 2,5 mm² podwójne i uziemiające przewody na zacisk
- W razie potrzeby dostarczane jest złącze pętli uziemiającej. Jeśli urządzenie jest zainstalowane w metalowej puszcze tylnej, wymagane jest uziemienie do skrzynki tylnej

Instalacja (patrz Rysunek 1: Schemat połączeń)

- W razie potrzeby użyj podkładki dystansowej, aby urządzenie zmieściło się w tylnej skrzynce
- Podłącz zasilanie do zacisków oznaczonych **L IN** (Live Input - brązowy/czerwony) i **N IN** (Neutral Input - niebieski/)
- Podłącz obciążenie do **L OUT** (Live Output – brązowy/czerwony) i **N OUT** (Neutral Output – niebieski/)
- obciążeniowy można przeprowadzić przez wyjmowane wyjście kablowe w dolnej części urządzenia i zabezpieczyć zaciskiem kablowym (w zestawie)
- Zaleca się dokładne sprawdzenie wszystkich połączeń elektrycznych na każdym etapie instalacji
- Po zakończeniu instalacji należy przeprowadzić testy elektryczne zgodnie z przepisami dotyczącymi okablowania BS7671

Rysunek 1: Schemat połączeń





Jak ustawić datę i godzinę

- Przed zaprogramowaniem urządzenia zaleca się włożenie spiczastego przyrządu do przycisku RESET na 5 sekund. Na ekranie pojawi się KOD
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk TIME przez 3 sekundy, aż na wyświetlaczu pojawi się ustawienie ROK
- Ustaw ROK za pomocą przycisku BOOST, aby cofnąć się i przycisku ADV, aby przejść do przodu
- Naciśnij przycisk TIME, aby przejść do MIESIĄCA i ustawić za pomocą BOOST i ADV
- Naciśnij przycisk TIME, aby przejść do DNIA i ustawić za pomocą BOOST i ADV
- Naciśnij przycisk TIME, aby przejść do GODZINY i ustawić za pomocą BOOST i ADV
- Naciśnij przycisk TIME, aby przejść do MINUT i ustawić za pomocą BOOST i ADV
- Naciśnij przycisk TIME, aby zakończyć ustawianie godziny i daty

Ważny:

- **Wyłącznik główny musi być ustawiony w dolnym położeniu z czerwoną linią pokazaną na górze (ON), aby programator mógł pracować i przełączać obciążenie.**
- **Timer korzysta z zegara 24-godzinnego. Przytrzymanie przycisku BOOST lub ADV powoduje szybsze zwiększanie lub zmniejszanie ustawień.**

Jak ustawić harmonogram programu

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk PROG przez 3 sekundy, aby przejść do trybu programowania
- Domyślna opcja programu to działanie przez 7 dni w tygodniu
- Naciśnij ADV, aby zmienić dni tygodnia w następujący sposób:
 - Po Wt Sr Cz Pi So Ni – Programy będą takie same każdego dnia
 - Po Wt Sr Cz Pi – Programy będą realizowane tylko od poniedziałku do piątku
 - So Ni – Programy będą dostępne tylko w soboty i niedziele
 - Po – Program może być specyficzny dla każdego dnia
- Po wybraniu dni naciśnij PROG, aby ustawić czas włączenia dla programu 1
- Ustaw godzinę za pomocą BOOST/ADV, a następnie naciśnij PROG, aby ustawić minuty
- Naciśnij ponownie PROG, aby ustawić czas wyłączenia dla programu 1
- Powtórz proces, aby ustawić czas wyłączenia
- Naciśnij PROG, aby przejść do programu 2 i powtórz proces ponownie
- Na każdy dzień dostępne są 4 programy, które można ustawić lub pozostawić puste
- Naciśnij PROG, aby wyjść z trybu programowania po ustawieniu programu 4. Lub naciśnij i przytrzymaj przycisk PROG przez 3 sekundy w dowolnym momencie, aby wyjść z trybu programowania

Ważny:

- **Ustawiając harmonogram programu po raz pierwszy, należy pamiętać, że timer nie włączy się w połowie programu, jeśli czas rozpoczęcia programu jest wcześniejszy niż czas bieżący.**
- **Harmonogram programu działa od północy do północy. Jeśli chcesz, aby program był uruchamiany do północy, musisz ustawić jeden program tak, aby kończył się o 2359, a następny program zaczynał się o 0000.**

Jak działa BOOST?

- Naciśnij raz przycisk BOOST, aby włączyć obciążenie na 1 godzinę. Na wyświetlaczu pojawi się BOOST 1
- Naciśnij dwukrotnie przycisk BOOST, aby włączyć obciążenie na 2 godziny. Na wyświetlaczu pojawi się BOOST 2
- Naciśnij ponownie przycisk BOOST, aby anulować



Jak działa ADV (Advance)?

- Gdy nie jest używany, domyślna pozycja timera to wyświetlanie WYŁĄCZONE. Oznacza to, że obciążenie NIE jest zasilane, a timer będzie działał zgodnie z harmonogramem programu.
- Naciśnięcie przycisku ADV ma 4 funkcje, w następujący sposób:

Naciśnij raz ADV	Spowoduje to zmianę wyświetlacza na ON ADVANCE. Spowoduje to włączenie zasilania obciążenia. Zasilanie pozostanie włączone do następnego zaprogramowanego czasu wyłączenia.
Naciśnij dwukrotnie ADV	Spowoduje to zmianę wyświetlacza na ON OVERRIDE. Jest to funkcja OVERRIDE (i ignoruje harmonogram programu). Spowoduje to włączenie zasilania obciążenia. Zasilanie pozostanie włączone, dopóki go nie wyłączysz.
Naciśnij trzy razy ADV	Spowoduje to zmianę wyświetlacza na OFF OVERRIDE. Jest to funkcja OVERRIDE (i ignoruje harmonogram programu). Spowoduje to wyłączenie zasilania obciążenia. Zasilanie pozostanie WYŁĄCZONE, dopóki nie włączysz go ponownie.
Naciśnij cztery razy ADV	Spowoduje to zmianę wyświetlacza na WYŁĄCZONY. Jest to normalny stan pracy. Timer będzie działał zgodnie z harmonogramem programu.

Wskazówki i porady dotyczące rozwiązywania problemów

Zeskanuj kod QR, aby uzyskać dostęp do naszego bloga z poradami i wskazówkami, który zawiera niektóre często zadawane pytania i pokazuje, jak w pełni wykorzystać możliwości urządzenia:

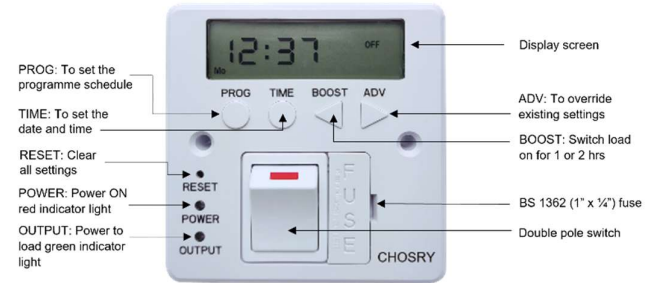
<https://chosry.com/blog/f/programmable-fused-spur-timer-switch-hints-tips>



Video – Jak ustawić datę, godzinę i harmonogram programu

Zeskanuj kod QR, aby obejrzeć nasz film o tym, jak ustawić datę i godzinę, zaplanować programy oraz obsługiwać funkcje Boost i Advance.

www.chosry.com/videos



Specyfikacja techniczna	
Napięcie robocze, częstotliwość, prąd	220-240V AC / 50Hz / 13A
Temp. pracy	0°C to 40°C
Podtrzymanie baterijne	Do 4 tygodni
Ustawienia programu	Up to 4 x ON/OFF dziennie (28 programów)
Wymienny bezpiecznik	BS1362
Obciążenie/Ocena przełącznika	3000W rezystancyjny, 1000W halogenowy/żarowy, 100W CFL, Światłówka LED o mocy 500 W, nie nadaje się do oświetlenia wyładowczego