



PAMEL

42-300 Myszków ul. Leśna 17

WYŁĄCZNIK CZASOWY



PT-1

NA
PRODUKT
UDZIELAMY



**PROSIMY O ZAPOZNANIE SIĘ Z INSTRUKCJĄ
A PRZYNAJMNIEJ Z OSTATNIMI PUNKTAMI**

NIE WIESZ? ZADZWOŃ! NIE GRYZIEMY

791-607-644 (BIURO w godzinach 9-14, dni powszednie)
609-703-931 (WSPARCIE w godzinach 16-21, cały tydzień)

www.pamel.pl pamel@pamel.pl

WYŁĄCZNIK CZASOWY PT-1

PRZEZNACZENIE

PT-1 służy do czasowego załączania lub wyłączenia różnych urządzeń. Maksymalna moc załączania wynosi 3,5kW .

Urządzenie nie służy do regulacji obwodów o dużej indukcyjności.

ZALETY UKŁADU

Jest prosty w montażu i obsłudze, zapewnia optymalne sterowanie urządzeniami. Pamięta nastawione czasy, nawet po wyłączeniu zasilania.

Model	Rozdzielczość T1	Rozdzielczość T2
PT1	1 minuta	1 minuta
PT2	1 sekunda	1 sekunda
PT3	1 sekunda	1 minuta

ZASADA DZIAŁANIA

Przy pomocy dwóch przycisków użytkownik może regulować czas załączenia lub wyłączenia. Aktualna nastawa czasu jest wyświetlana na wyświetlaczu LED.

W przypadku ustawienia czasu poniżej 100 minut na wyświetlaczu cały czas wyświetlana jest aktualna nastawa. W przypadku czasu >99 na wyświetlaczu na przemian wyświetlają się wartości. Np. ustawienie 123 minut powoduje wyświetlanie „1” oraz „23”

Po zaniku zasilania nie trzeba nic programować (ustawiać).

W trybie S2 urządzenie powraca do pracy automatycznie.

Przed podłączeniem i użytkowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi.

W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej treści prosimy o skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia. Samodzielny montaż i uruchomienie urządzenia jest możliwe pod warunkiem posiadania przez montażystę podstawowej wiedzy. Niemniej zalecane jest dokonanie montażu urządzenia przez wykwalifikowany personel.

Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wynikać z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia. Dokonywanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji.

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany wyglądu, cech, funkcji i parametrów technicznych urządzenia w celu poprawy jakości produktu.

Zdjęcia, rysunki i teksty użyte w niniejszej instrukcji są własnością firmy PAMEL.

Urządzenie pracuje w siedmiu trybach:

S0.Przyciski „+” „-” powodują zmianę nastawy na bieżąco o 1 minutę. Gdy tylko ustawiony czas jest różny od zera włącznik załącza napięcie. Zaletą jest szybkie ustawianie różnych czasów. Ze względów bezpieczeństwa po zaniku napięcia nie wznawia odliczania (**działa jak np. drzemka w telewizorze**)

S1.Przyciski „+” „-” służą do włączenia i wyłączenia urządzenia jako START, STOP. Odliczany czas jest wcześniej zaprogramowany.

S2.Układ cyklicznie załącza i wyłącza podłączone urządzenie **np. pompę CO**. Zapamiętuje ustawione czasy.

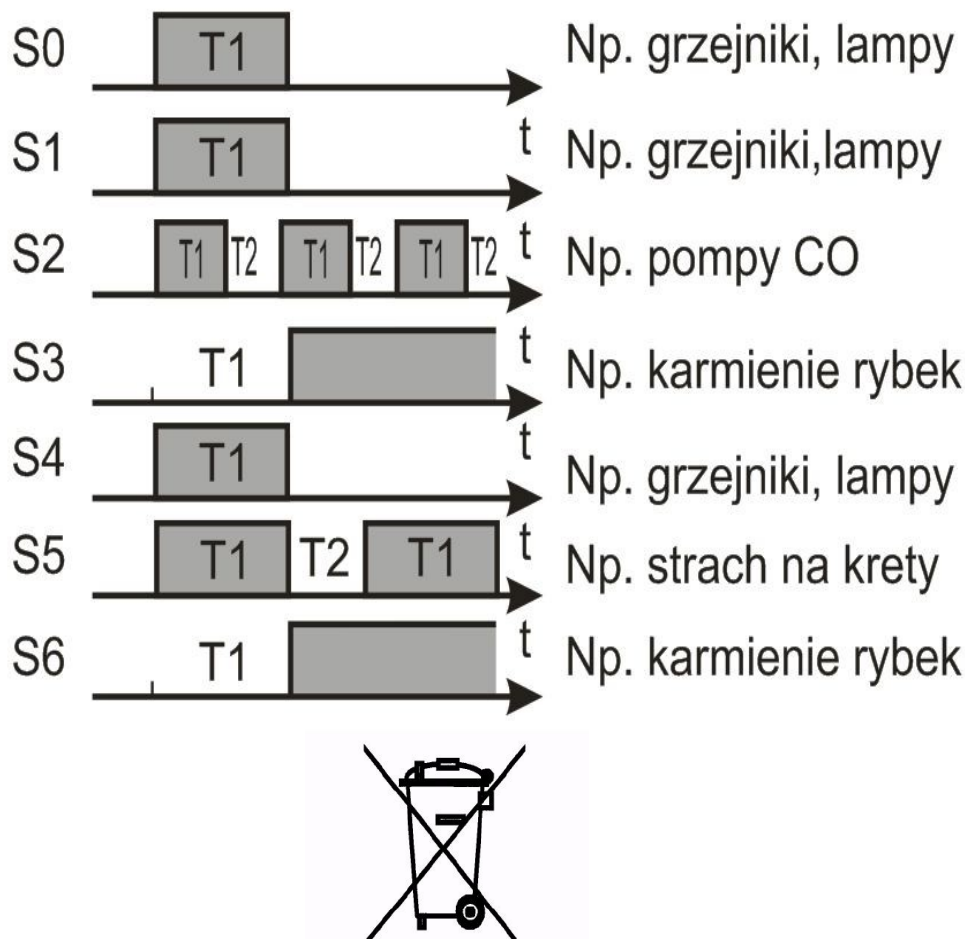
S3.Przyciski „+” „-” powodują zmianę nastawy na bieżąco. Gdy tylko ustawiony czas zostanie zliczony do zera włącznik załącza napięcie. Zaletą jest szybkie ustawianie różnych czasów.

S4.Przyciski „+” „-” powodują zmianę nastawy na bieżąco o 15 minut. Gdy tylko ustawiony czas jest różny od zera włącznik załącza napięcie (zbliżony tryb do **S0**). Zaletą jest szybkie ustawianie dużych czasów.

S5. Zbliżony do **S2** Układ cyklicznie załącza i wyłącza podłączone urządzenie np. strach na krety. Użytkownik ustawia czas T1. Czas T2 jest losowy od 1-10minut.

S6. Zbliżony do **S1** Układ służy do wyłączenia odbiornika na określony czas np. filtrów podczas karmienia rybek. Po przyciśnięciu START urządzenie zostaje odłączone. Po odliczeniu ustawionego czasu załącza. W każdej chwili można załączyć przyciskiem STOP

S7. Działa podobnie jak **S1**. Przyciski „+” „-” służą do włączenia i wyłączenia urządzenia jako START, STOP. Odliczany czas jest wcześniej zaprogramowany. Dodatkowo po pojawieniu się napięcia urządzenie automatycznie steruje tak jakby wciśnięto START.



Jako profesjonaliści działamy legalnie, dlatego nasze produkty są zarejestrowane w GIOS pod numerem E0021233W . **Kupując sprzęt u nas nie narażasz się na problemy z kontrolą .**

Po zużyciu zakupionych przedmiotów masz prawo oddać je do punktu utylizacji we własnym mieście lub przesłać do nas.

Odsprzedając sprzęt niezarejestrowany to na Tobie ciąży odpowiedzialność za wprowadzenie go na rynek. Grozi za to kara od 5000zł wzwyż. Przelicz sobie czy warto ryzykować , czy lepiej kupić u nas zarejestrowane, legalne urządzenie.

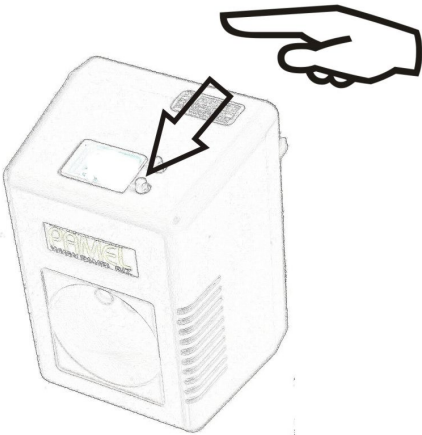


Wszystkie nasze produkty posiadają certyfikat lub deklarację zgodności. Wszystkie urządzenia podlegają wysokim normom

i nie wolno wprowadzać urządzeń niespełniających tych warunków. Urządzenia spełniające normy łatwo odróżnić po naniesionym znaku CE.

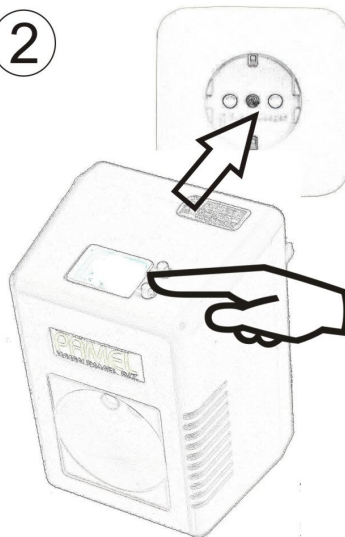
Na terenie Polski nie wolno sprzedawać urządzeń bez spełnienia tych dwóch warunków. W przeciwnym razie oznacza to że jest powód omijania norm, a firma działa nielegalnie.

1



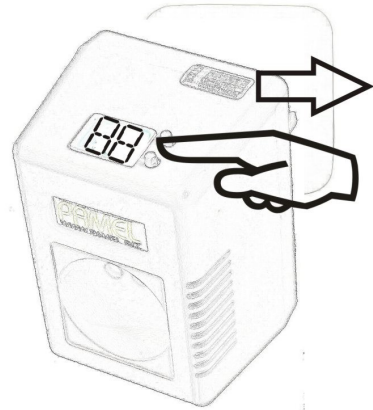
WCIŚNIJ PRZYCISKI

2



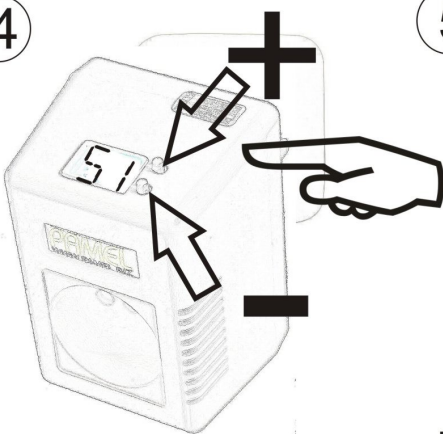
WŁÓŻ DO GNIAZDKAI

3



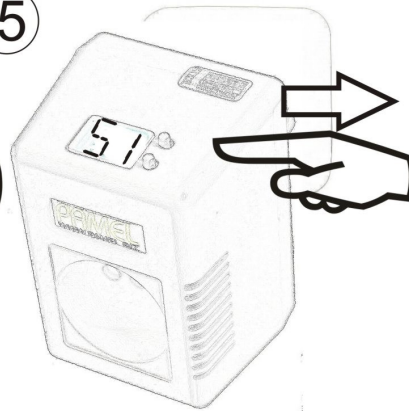
PUŚĆ PRZYCISKI

4



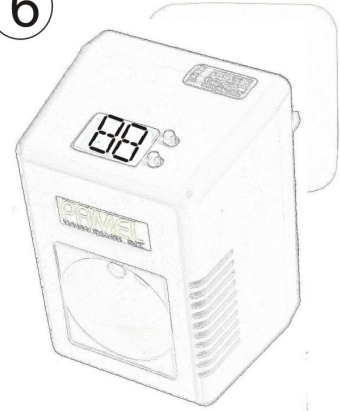
USTAW TRYB

5



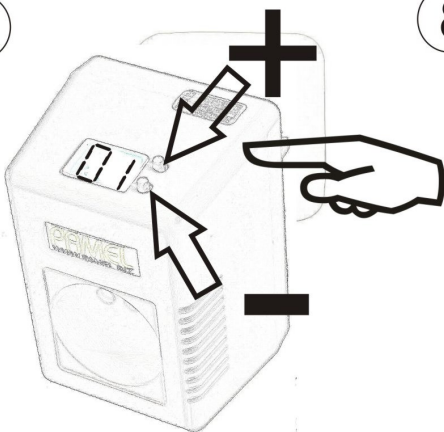
PUŚĆ NA KILKANAŚCIE SEKUND

6



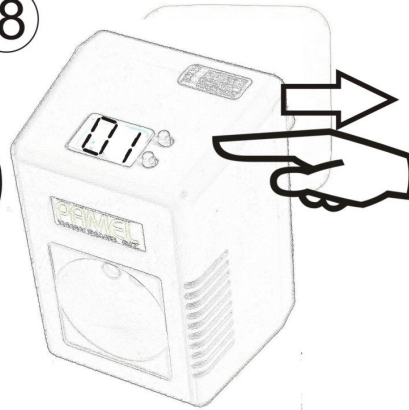
POTWIERDZENIE NASTAWY

7



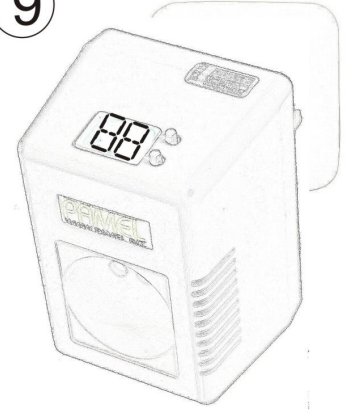
USTAW NASTAWĘ

8



PUŚĆ NA KILKANAŚCIE SEKUND

9



POTWIERDZENIE NASTAWY

Aby ustawić czas należy przed włączeniem do gniazdka wcisnąć i przytrzymać dwa przyciski. Następnie włożyć do gniazdka (wciskając przyciski) . Na wyświetlaczu pojawi się napis 88 Dopiero teraz puszcza przyciski. Następnie przejdzie w S0,S1,S2,S3,S4, S5 lub S6. Wyboru programu dokonujemy przyciskami „+” „-”. Nie przyciśnięcie przycisku przez kilkanaście sekund powoduje zatwierdzenie trybu.

W przypadku trybu 1 po zatwierdzeniu trybu urządzenie po kilkunastu sekundach przechodzi do nastawy czasu każdorazowego odliczania T1 (załączenia).

W przypadku trybu 2 po zatwierdzeniu trybu urządzenie po kilkunastu sekundach przechodzi do nastawy czasu załączenia urządzenia T1. Nie wciśnięcie przycisku powoduje, że po kilkunastu sekundach urządzenie przejdzie do wyświetlania czasu przerwy T2. Analogicznie ustawić wartość czasu.

W przypadku trybu 3 po zatwierdzeniu trybu urządzenie po kilkunastu sekundach przechodzi do nastawy czasu każdorazowego odliczania T1.

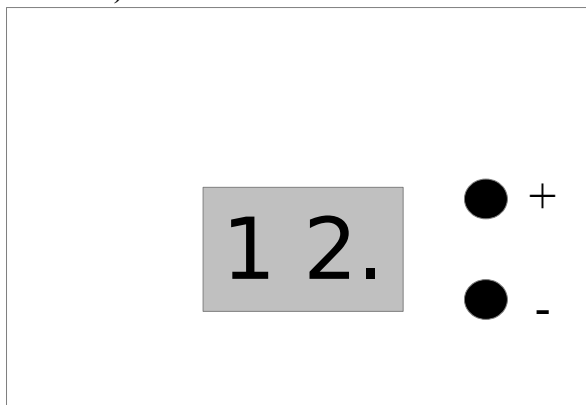
W przypadku trybu 5 po zatwierdzeniu trybu urządzenie po kilkunastu sekundach przechodzi do nastawy czasu każdorazowego odliczania T1 (wyłączenia).

W przypadku trybu 6 po zatwierdzeniu trybu urządzenie po kilkunastu sekundach przechodzi do nastawy czasu każdorazowego odliczania T1 (wyłączenia).

W przypadku trybu 7 po zatwierdzeniu trybu urządzenie po kilkunastu sekundach przechodzi do nastawy czasu każdorazowego odliczania T1 (załączenia).

PARAMETRY TECHNICZNE

Napięcie zasilania:	230V -20% +10%, 50Hz
Temperatura pracy:	-10 do +60°C
Obciążalność:	3,5kW
Rozdzielczość:	1minuta
Maksymalny czas:	999minut
Pobór mocy maksymalny:	0,2W
Wymiary:	długość-80mm, szerokość-60mm, wysokość- 60mm
Obudowa:	Tworzywo samogasnące
Stopień ochrony:	IP20
Gwarancja:	60 miesięcy od daty sprzedaży
Zgodność z normami:	PN- EN 60529
Produkt nie zawiera ołowiu (Pb-Free)	



Drogi Użytkowniku,

Na wstępie pragniemy podziękować, za wybór produktu firmy PAMEL. Jesteśmy pewni, że będą państwo z tego wyboru zadowoleni. Projektujemy nasze urządzenia tak, aby spełniały państwa wymagania i gwarantowały przyszłe bezproblemowe użytkowanie.

Przed rozpoczęciem korzystania ze sprzętu należy dokładnie zapoznać się z procedurami instalacji oraz warunkami eksploatacji opisanym w Instrukcji Obsługi.

W razie jakichkolwiek wątpliwości prosimy o kontakt.

**791-607-644 (BIURO w godzinach 9-14, dni powszednie)
609-703-931(WSPARCIE w godzinach 16-21, cały tydzień)**

WARUNKI GWARANCJI.

1. PAMEL udziela gwarancji na terenie Rzeczypospolitej Polskiej na okres 60 miesięcy licząc od daty sprzedaży jednak nie dłużej niż 80 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na Produkcie, na który wydana jest karta gwarancyjna pod warunkiem korzystania ze sprzętu zgodnie z przeznaczeniem i warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w Instrukcji Obsługi.

2. Gwarancją nie są objęte ruchome elementy wyposażenia wyrobu (akcesoria) przeznaczone do samodzielnego montażu przez użytkownika, np: anteny, czujniki, uchwyty, grzałki, przewody, baterie zasilające.

3. Gwarant zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych, jeżeli wady te ujawnią się w okresie gwarancji lub do dostarczenia przedmiotu wolnego od wad, jeżeli w terminie gwarancji dokonanych zostało co najmniej 4 napraw przedmiotu, a przedmiot sprzedaży jest nadal wadliwy.

W przypadku wymiany, produkt zostanie wymieniony na nowy, model ten sam lub o zbliżonych, nie gorszych parametrach technicznych. Jeśli wymiana taka będzie niemożliwa, Kupujący otrzyma zwrot zapłaty.

3. Okres gwarancji, przewidziany w pkt.1 ulega przedłużeniu o czas trwania naprawy.

4. Czas trwania naprawy liczony jest od dnia dostarczenia przedmiotu do punktu serwisowego do dnia wydania przedmiotu przewoźnikowi celem dostarczenia go Kupującemu.

5. W razie zaistnienia wady Kupujący zgłasza ten fakt Gwarantowi, za pośrednictwem poczty internetowej (pamel@pamel.pl) lub telefonicznie wówczas Gwarant najpierw próbuje rozwiązać problem zdalnie oraz wskazuje dalszą drogę postępowania reklamacyjnego.

6. Na życzenie Gwaranta Kupujący jest zobowiązany do rzetelnego wypełnienia Protokołu Zgłoszenia Reklamacji udostępnionego przez Gwaranta.

7. Gwarant odpowiada tylko za wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie sprzedaży.

8. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia sprzętu powstałe w wyniku niewłaściwego lub niezgodnego z instalacją i montażem użytkowania w szczególności, przechowywania, konserwacji, niezgodnej z przeznaczeniem eksploatacji, używania niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych, samowolnego dokonywania napraw lub ulepszeń, uszkodzeń mechanicznych, z winy użytkownika, z przyczyn zewnętrznych takich jak zanieczyszczenie, zalanie, kondensacja pary wodnej, zjawiska atmosferyczne, zdarzenia losowe. Nie są objęte gwarancją także uszkodzenia podzespołów elektronicznych wynikające z przekroczenia parametrów znamionowych.

9. Gwarancja nie obejmuje roszczeń z tytułu parametrów technicznych urządzeń, o ile są one zgodne z podanymi przez producenta.

10. Warunkiem zachowania przez Kupującego uprawnień z tytułu gwarancji jest dostarczenie urządzenia do punktu serwisowego określonego w pkt 5, w stanie kompletnym, w opakowaniu zmniejszającym ryzyko jego uszkodzenia, z dokumentacją, kablami i wszystkimi innymi elementami wydanymi w związku z realizacją umowy sprzedaży, bez naruszonych plomb lub naklejek wraz z kartą gwarancyjną.

11. Gwarancją nie są objęte materiały i czynności należące do normalnej obsługi eksploatacyjnej, np. zainstalowanie sprzętu, programowanie, czyszczenie i konserwacja, wymiana żarówek i bezpieczników, sprawdzenie działania. Usługi wyżej wymienione są płatne.

W przypadku nieuzasadnionej reklamacji (reklamacji sprawnego urządzenia lub gdy uszkodzenie powstało z winy klienta) zgłaszający reklamację zostanie obciążony kosztami ekspertyzy oraz transportu.

12. Punkt serwisowy oprócz sytuacji, o których mowa w pkt 7-11 może odmówić dokonania naprawy gwarancyjnej także w przypadku:

- stwierdzenia niezgodności danych zawartych w dokumentacji sprzedaży z danymi urządzenia
- naniesienia w dokumentach poprawek przez osoby nieuprawnione

13. Wady fizyczne urządzenia ujawnione w okresie gwarancyjnym będą usuwane w terminie 21 dni, liczonych od dnia następnego po dniu dostarczenia urządzenia do punktu serwisowego. W przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy Gwarant zastrzega sobie prawo do przedłużenia okresu gwarancji na czas niezbędny do wykonania naprawy, o czym Kupujący zostanie każdorazowo poinformowany przy użyciu poczty elektronicznej.

14. Urządzenie powinno być zamontowane zgodnie z wymaganymi normami, wymaganiami technicznymi zawartymi w instrukcji. Jeżeli istnieje wymóg prawny montażu urządzenia musi dokonać osoba posiadająca stosowne uprawnienie w tym zakresie.

15. Prawa i obowiązki stron w zakresie gwarancji reguluje wyłącznie treść postanowień w niniejszym dokumencie.

16. Sprzęt nie odebrany z serwisu w ciągu 3 miesięcy od ukończenia naprawy przepada na rzecz serwisu.

17. W przypadku, gdy naprawa gwarancyjna wymaga wymiany części, element wymieniony pozostaje własnością Gwaranta.

18. Gwarant nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku utraty danych użytkownika zapisanych w urządzeniu, informujemy również że urządzenie będzie zwracane zgodne ze stanem produkcyjnym.

19. Kupujący składając podpis oświadcza, że zapoznał się z warunkami gwarancji i akceptuje je. Karta gwarancyjna bez podpisu Kupującego będzie uznawana za nieważną.

UWAGA!

Do ilości napraw nie zalicza się w szczególności: czyszczenia, konserwacji, wymiany żarówek, żarników lub bezpieczników, napraw wynikających ze zużycia na skutek eksploatacji np. zużycie potencjometrów itp.

DATA ROZPOCZĘCIA OKRESU GWARANCJI	PIECZĄTKA SPRZEDAWCY	PODPIS KLIENTA