

Zakres regulacji temperatury	10°C - 90°C
Histereza	5°C
Napięcie zasilania	230/50Hz +/- 10%
Pobór mocy	<2W
Temperatura pracy	-10°C - 50°C
Przekrój przewodów przyłączeniowych	3x0,75mm
Długość przewodów czujnika	1,2m\
Prąd obciążenia wyjścia	180 W
Wymiary (szer, wys, dł)	(72x50x132)
Stopień ochrony	IP-20

#### UWAGA!

WYŁADOWANIA ATMOSFERYCZNE MOGĄ USZKODZIĆ URZĄDZENIA ELEKTRONICZNE  
DLATEGO W CZASIE BURZY NALEŻY WYŁĄCZYĆ STEROWNIK Z SIECI.



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

#### GWARANCJA

Producent zapewnia nabywcy prawidłowe działanie urządzenia przez okres 24 miesięcy od daty sprzedaży. Gwarant zobowiązuje się do naprawy urządzenia, jeżeli wady wystąpiły z winy producenta. Urządzenie należy dostarczyć do miejsca zakupu, załączając wypełnioną niniejszą kartę gwarancyjną z potwierdzoną datą zakupu. Wszelkie związane z tym koszty ponosi użytkownik. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych w wyniku niewłaściwego użytkowania, bądź z winy użytkownika, uszkodzeń mechanicznych lub powstałych w wyniku wyładowań atmosferycznych lub zwarcia. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

**„Karta gwarancyjna” nie posiadająca daty sprzedaży i pieczęci punktu sprzedaży jest nieważna.**

.....  
pieczęć sprzedawcy

.....  
data sprzedaży

Wyprodukowano dla Diamond przez KG ELEKTRONIK

P.P.H.U. Diamond Sp. z o. o.  
ul. Rakowicka 31, 31-510 Kraków  
(wjazd: Al. Beliny Prażmowskiego 24-26)  
serwis techniczny:  
tel. 12/410 17 50, 410 17 51 wew. 17  
fax: 12/413 62 11  
e-mail: serwis@diamond.pl  
www.diamond.pl



## INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI KARTA GWARANCYJNA



## STEROWNIK POMPY C.W.U. ST-07

Sterownik ST-07 przeznaczony jest do sterowania pompy wody użytkowej cyrkulacyjnej lub podłogówki. Zadaniem sterownika jest wyłączenie pompy jeżeli temperatura przekroczy żądaną wartość. Poniżej nastawionej temperatury pompa pracuje cały czas.

Temperatura wyłączenia pompy regulowana jest potencjometrem (w zakresie 10°C – 90°C). Pompa łączy się jeżeli temperatura rzeczywiście spadnie o 5 °C poniżej ustawianej temperatury zadanej. Załączenie i wyłączenie pompy następuje po około 30 sekundach. Zapobiega to ciągłemu przełączaniu się pompy w przypadku szybkich zmian temperatury.

Sterownik oprócz potencjometru, posiada dwa przełączniki. Pierwszy z nich służy do załączania sterownika (jest to sygnalizowane świeceniem się diody czerwonej).

Drugi wyłącznik służy do ręcznego załączania pompy (sygnalizuje to dioda zielona)- w trybie automatycznej pracy powinien on być ustawiony w pozycji 0.

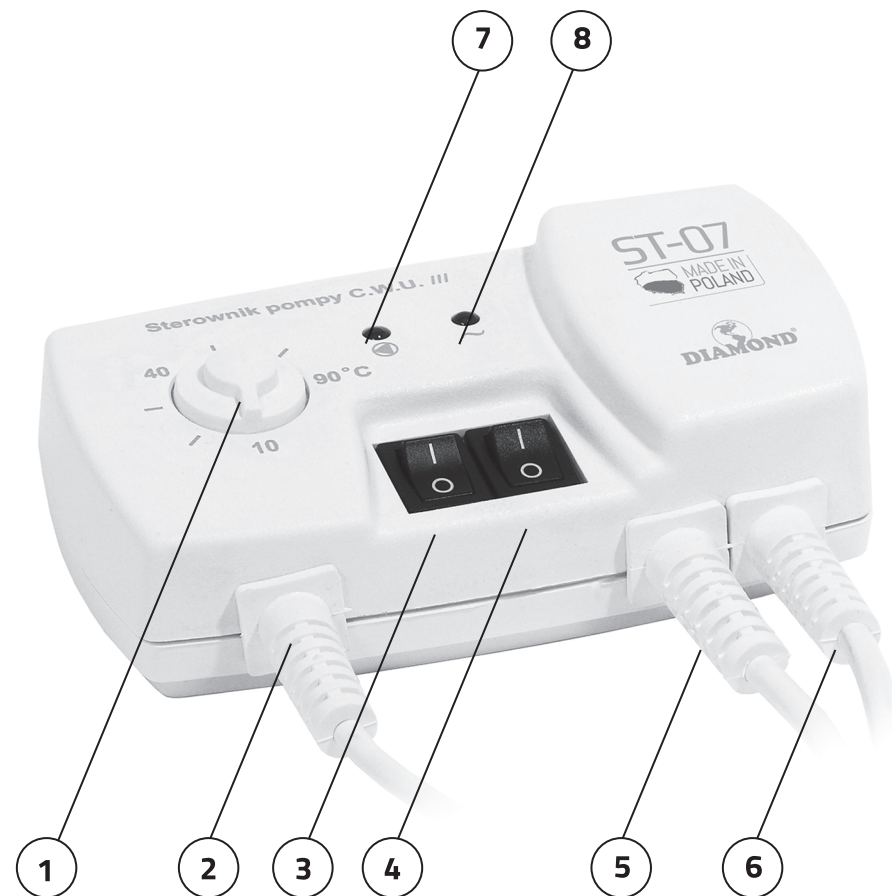
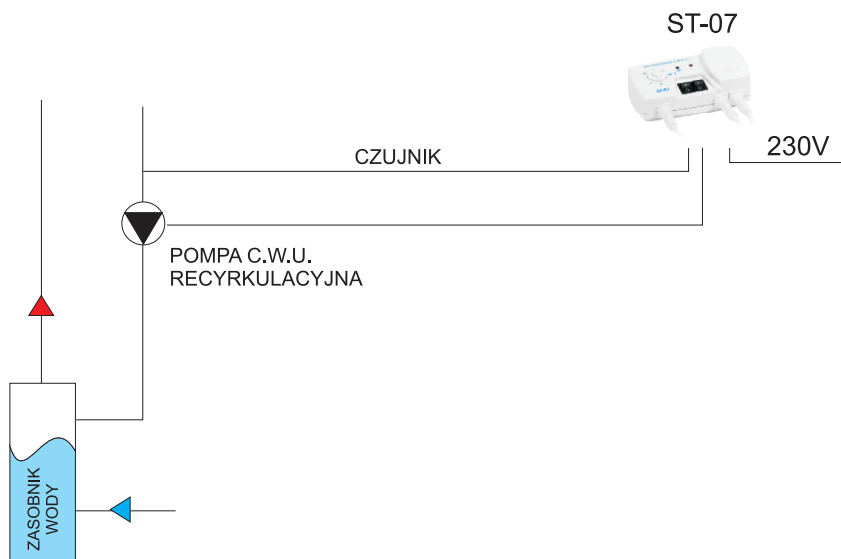
Dioda zielona sygnalizuje również pracę pompy przy automatycznym sterowaniu pompą.

Regulator posiada zabezpieczenie w postaci bezpiecznika polimerowego wielorazowego użytku (wewnątrz obudowy na płycie)

Podłączenie przewodu zasilającego pompę CWU:

### Sposób podłączenia przewodu zasilającego pompę CO:

1. Do zacisku **⏏** żyłę żółto-zieloną.
2. Do zacisku **N** żyłę koloru niebieskiego.
3. Do zacisku **L** żyłę koloru brązowego.



1. Potencjometr.
2. Czujnik temperatury.
3. Wyłącznik ręcznego trybu pracy pompy.
4. Wyłącznik zasilania sterownika.
5. Przewód sieciowy.
6. Przewód zasilania pompy C.O.
7. Dioda sygnalizująca pracę pompy.
8. Dioda sygnalizująca zasilanie sterownika.

### UWAGA ! URZĄDZENIE ELEKTRYCZNE POD NAPIĘCIEM!

Przed dokonaniem jakichkolwiek czynności związanych z zasilaniem (podłączenie przewodów instalacja urządzenia, itp.) należy upewnić się, że sterownik nie jest podłączony do sieci!

Montażu powinna dokonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia!