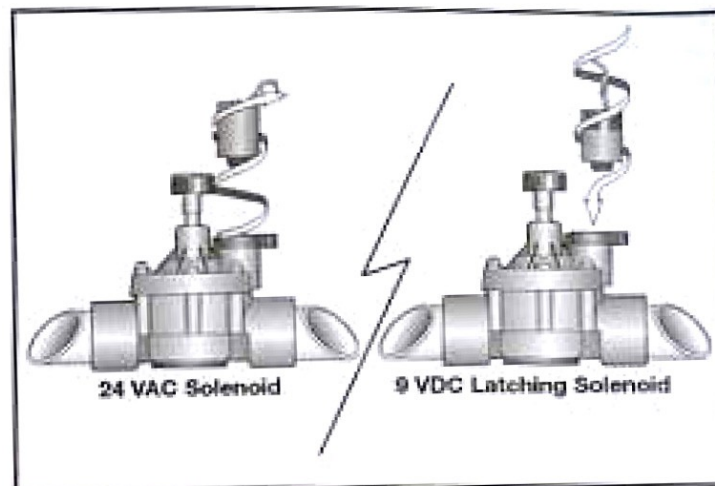


Cechy TBC WP:

- cztery niezależne programy (A; B; C; D)
- 10 czasów startu na program;
- czas nawadniania od jednej minuty do 12 godzin na sekcję;
- obsługa nawadniania dziennego, w dni nieparzyste, 31 dniowa przerwa, wykluczenie dni
- miesięczny budżet nawadniania od 0 – 300%, ustawiany co 10%
- aktywacja ręczna, półautomatyczna, automatyczna
- opcjonalnie dwa sposoby komunikacji z programatorem: radiowa i na podczerwień
- kompatybilny z programatorem TORO oraz programatorami innych producentów
- wewnętrzne podtrzymanie zasilania zapewni pracę urządzenia w czasie wymiany baterii (do 1 minuty). Programy są zachowywane w pamięci flash i nie ulegną utraceniu w przypadku utraty zasilania
- zgodny z cewkami prądu stałego Toro i innych producentów
- funkcja wykrywania zwarć na sekcjach (przy zastosowaniu programatora TBC)

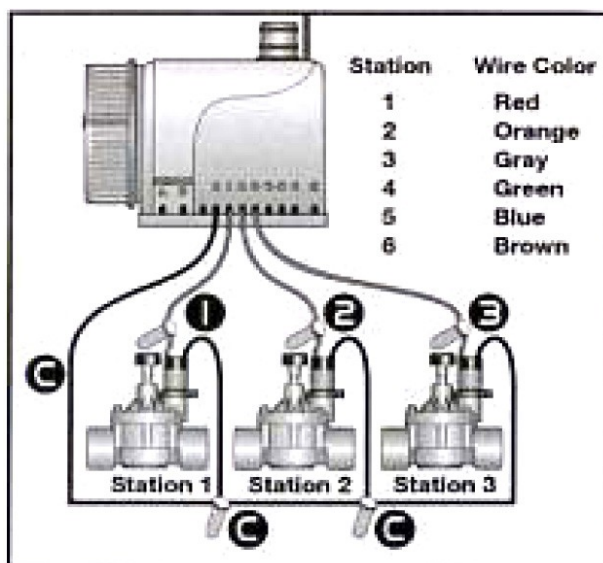
Wymiana cewek AC na DC



1. Zlokalizować i odłączyć dopływ wody zasilającej system nawadniający
2. Odłączyć okablowanie zainstalowanej cewki AC i wykręcić ją z elektrozaworu
3. Zamontować cewkę blokującą DC (DCLS-P lub podobną) w elektrozaworze
4. Ściągnąć około 1,25 cm izolacji z przewodów cewki
5. Postępować zgodnie z instrukcjami „podłączenie elektrozaworów”

UWAGA: Zalecane jest stosowanie cewek blokujących DC TORO (model DCLS-P).

Podłączenie elektrozaworów:

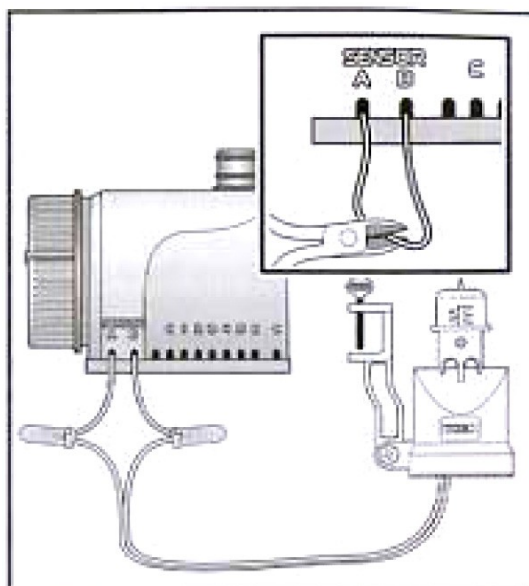


Sterownik TBC WP może współpracować tylko i wyłącznie z zaworami wyposażonymi w cewki DC. Sprawdzić jakie cewki zainstalowane są na elektrozaworach.

1. W przypadku podłączenia więcej niż jednego elektrozaworu określić przyporządkowanie sekcji zaworom. Dla przyszłego programowania zanotować sekcje i odpowiadające im zawory.
2. Podłączyć czerwony (dodatni) przewód cewki do przewodu gniazda sterownika oznaczonego jako 1. Podłączyć wspólny przewód sterownika do czarnego przewodu cewki (ujemny). Podłączyć pozostałe zawory w podobny sposób (rys).

UWAGA: Do połączeń używać wodoodpornych złączek. Złączki nie są dołączone do sterownika.

Podłączenie czujnika deszczu



Poniższy przykład ilustruje jak podłączyć przewodowy czujnik deszczu TORO.

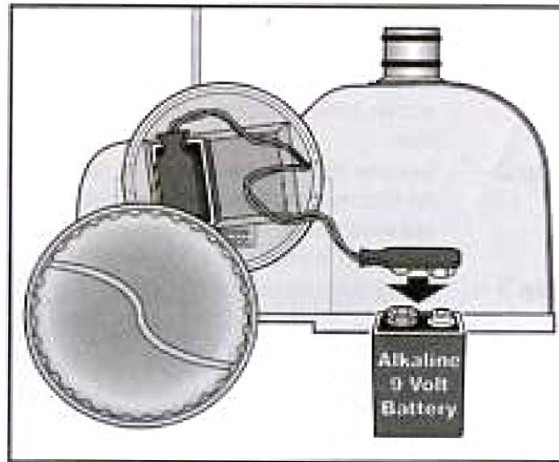
1. Poprowadzić przewody od czujnika deszczu do sterownika

2. Przeciąć mostek (żółty przewód) między gniazdami A i B. Zdjąć około 1,25 cm izolacji z przewodów i połączyć je z przewodami czujnika. Polaryzacja przewodów nie ma w tym przypadku znaczenia.

UWAGA: Do połączeń używać wodoodpornych złączy.

Jeżeli czujnik deszczu nie jest zainstalowany mostek między gniazdami A i B musi być założony. W przeciwnym wypadku sterownik przyjmie wyrycie deszczu i nie pozwoli na aktywację programu.

Instalacja baterii:

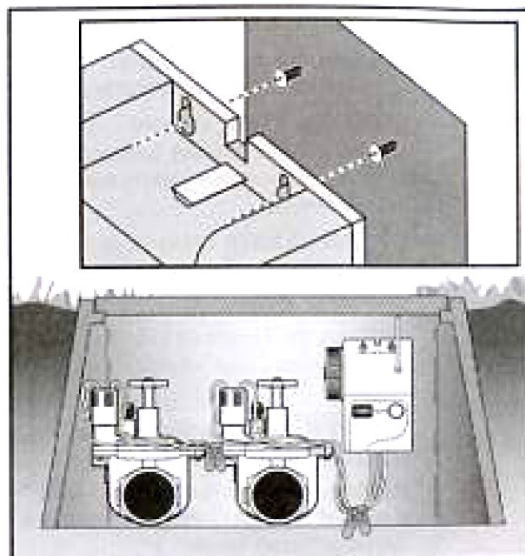


Sterownik TBC WP jest zasilany dwoma alkalicznymi 9 V bateriami (nie są dołączone do sterownika).

1. Odkręcić przykrywkę gniazda baterii.
2. Podpiąć baterie do złączy i włożyć je do komory.
3. Zamknąć przykrywkę.

UWAGA: Upewnić się, że nie ma wody w komorze baterii.
UWAGA: Przy dokręcaniu pokrywki uważać aby nie przekręcić gwintu. Pokrywka jest wyposażona RING uszczelkę, przekręcenie gwintu mogłoby ją uszkodzić.

Instalowanie modułu TBC WP



Zainstaluj sterownik TBC WP w skrzynce, przy zaworach.

1. Włóż sterownik do skrzynki na zawory. Wybierz pozycję instalacji pamiętając, aby komora baterii i port podczerwieni były łatwo dostępne. Zaznacz położenie otworów na śruby na ścianie skrzynki.
2. Wkręć śruby.
3. Zawieś sterownik. Upewnij się czy śruby prawidłowo osadzone są w otworach sterownika.
4. Dokręć śruby.

UWAGA: W przypadku sterowników z anteną usytuuj ją zwróconą do góry, aby zoptymalizować odbiór sygnału.

5. Zapisać numer sterownika na dostarczonej etykiecie.