

1. Sprawdzić char. erystykę napięcia motoru i napięcie sieci
2. Wyszukać miejsce najbardziej odpowiednie do montażu, w miejscu suchym. Korzystna temperatura otoczenia dla długiego okresu użytkowania wynosi około - 10°C + 50°C. Minimalna odległość między przełącznikiem i źródłem ciepła około 2 m.

3. Montaż

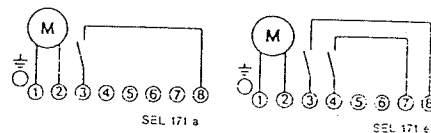
Nie otwierać górnej części obudowy. Odśrubować przykrywkę blokującą. Zamontować urządzenie w stosownym miejscu (w razie konieczności stosować podkładki) i przymocować go odpowiednimi śrubami.

4. Podłączenie

Podłączenie wg. szkicu obwodu. Dla specjalnych napięć lub podobnych warunków plan obwodu jest dołączany do urządzenia.

5. Otworzyć przykrywkę na zawiasach

Ewentualnie zdemontować górną część odkręcając 2 śruby mocujące.



6. Opis załączeń tarczy astronomicznej i programowanie różnych funkcji załączeń.

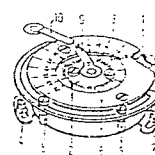
1 = kalendarz gwiazdowy dla ustawienia daty, 2 = tarcza z datami, 3 = znak dla odczytania daty, 4 = trzpień załączeniowy dla włączenia astronomicznego (wieczór), 5 = trzpień załączeniowy dla wyłączenia nieastronomicznego - według wybranej godziny, 6 = trzpień załączeniowy dla powtórnego załączenia nieastronomicznego - według wybranej godziny; tylko dla SEL 171a, 7 = trzpień załączeniowy dla wyłączenia astronomicznego (rano), 8 = tarcza zegarowa 24 godzinna (tarcza załączeń astronomicznych), 9 = stały indeks wskazujący godzinę w ciągu dnia, 10 = stała dźwignia dla kalendarza gwiazdowego (1).

SEL 171a: Wieczór, oświetlenie astronomiczne (4) włączone. Wybrane czasowo (5) wyłączone; powtórnice wybrane czasowo (6) włączone. Rano astronomiczne (7) wyłączone.

SEL 171e: Wieczór, dwa obwody astronomiczne (4) włączone (5)+(6)+(4)+(7).

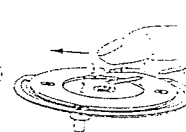
Nocą, obwód wybrany czasowo (5) wyłącza począwszy od godziny 23⁰⁰ (4)+(7).

Rano astronomiczny drugi obwód (7) wyłącza (5)-(8).



7. Kontrola pozycji załączenia

Tarcza załączeń astronomicznych jest umieszczona w pozycji między 10⁰⁰ i 15⁰⁰ i obraca się zgodnie ze wskazówkami zegara. - W tej pozycji, zaznaczone wyłączenie w każdej z dwóch gwiazd ustawieniowych powinien być skierowany do środka tarczy załączeniowej. - Jeśli nie jest w polu, to należy przekręcić gwiazdę załączeniową odpowiednio o jeden występ w kierunku strzałki, patrz ilustracja obok.

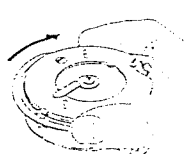
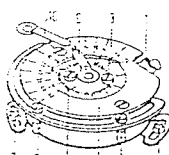


8. Ustawienie daty

Tarczą z datami (2) umieszczoną w środku obrócić wraz z gwiazdą kalendarzową (1) w kierunku strzałki aż do momentu gdy znak odczytania daty (3) wskazuje aktualną datę. Po uruchomieniu stała dźwignia (10) obróci gwiazdę załączeniową (1) automatycznie każdego dnia.

9. Przesławianie trzpieni załączeniowych

- a) Dwa trzpienie załączeniowe astronomiczne (4) i (7) powinny być ustawione w zakresie około + 45 minut w ich obudowie. - W trakcie rozluźniania lub zaciskania trzpieni załączeniowych, należy podrażniwać je aby zapobiec zasklepieniu.
- b) Regulacja trzpieni załączeniowych nieastronomicznych (5) i (6), rozluźniających, przestawiających blokujących na nowo żądane czasy.
- c) Dla typu SEL 171e stały trzpień załączenia (5) nie może być regulowany dla czasów przed godziną 23⁰⁰, aby uniknąć naderżnięcia się styków. Należy zwrócić uwagę; przy przestawianiu trzpieni załączeniowych jest zalecane aby rozluźnić je nieznacznie, aby uniknąć wypadnięcia innych części trzpieni załączeniowych.



10. Ustawienie godziny w dniu

Obrócić tarczę 24 godzinną (6) zgodnie z ruchem wskazówek zegara do momentu gdy stały indeks (9) wskazuje żadaną godzinę.

11. Zamknąć przykrywkę na zawiasach

Lub przymocować przysłonkę ją 2 śrubami mocującymi.

12. Uwaga

Wspęd żywotny ok. 150 godzinami rezerwy mocy. Pełny rozruch po kilku minutach po podłączeniu do sieci (w razie funkcjonowania). Pełną rezerwę mocy osiąga po 3 dniach po podłączeniu do sieci.

13. Szkice boczne

