Zasilanie awaryjne

ROGER B70/ML2/BOX

Opis urządzenia:

Zasilacz awaryjny jest urządzeniem bez obsługowym, które w połączeniu z akumulatorami żelowymi ma na celu chwilowe zapewnienie poprawnej pracy urządzeń automatyki domowej w przypadku zaniku napięcia zasilania.

Utrzymuje pod napięciem akumulatory żelowe. Zapewnia monitorowanie napięcia zasilania, a w przypadku jego zaniku automatyczne przełączenie na zasilanie z akumulatorów żelowych.

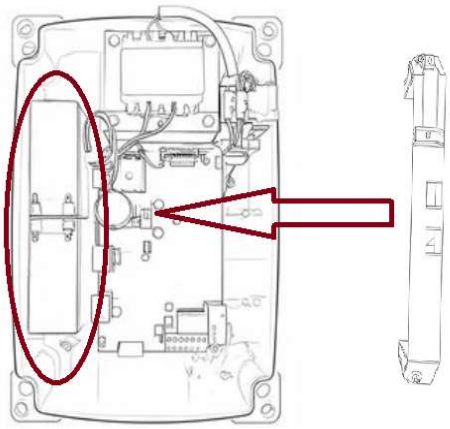
Zasilacz awaryjny, umożliwia poprawne ładowanie, rozładowanie (zabezpiecza przed nadmiernym rozładowaniem) oraz utrzymuje w gotowości

Instalacja:

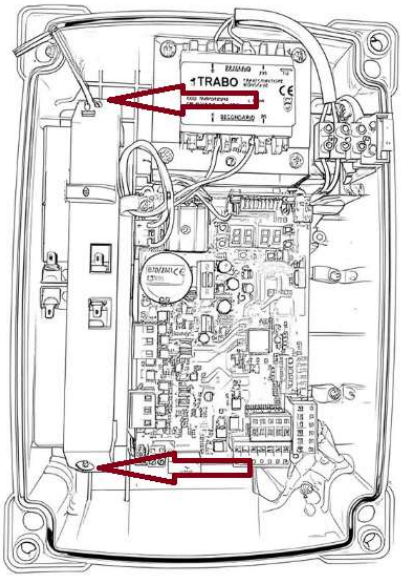
Zasilacz awaryjny przystosowany jest wyłącznie do współpracy z sterownikiem ROGER B70/ML2. Urządzenie należny przechowywać oraz montować w miejscach niedostępnych dla dzieci, oraz stosować się do zaleceń producenta urządzeń automatyki.
Wszystkie prace związane z podłączeniem, rozruchem, eksploatacją muszą być przeprowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie montażu i eksploatacji urządzeń elektrycznych oraz przepisami BHP.
Wszystkie czynności instalacyjne muszą być wykonane przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia elektryczne, zgodnie z normami określającymi zabezpieczenia przed porażeniem prądem elektrycznym oraz sposobem wykonania instalacji elektrycznej.
Urządzenie należy podłączyć zgodnie z instrukcją, w żadnym wypadku nie można zwierać wyjść przewodów i akumulatorów, – grozi to ich trwałym uszkodzeniem.

Przed rozpoczęciem instalacji zasilacza awaryjnego należy bezwzględnie wyłączyć napięcie zasilania urządzenia do którego zostanie on podłączony.

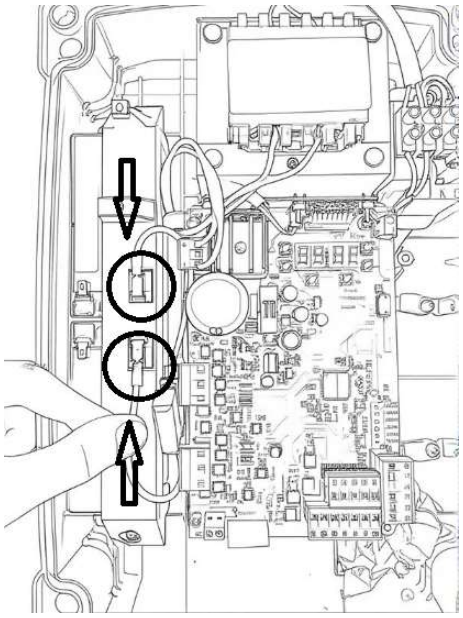
1 Akumulatory umieścić należy w miejscu jak poniżej, następnie docisnąć obejmą z zestawu.



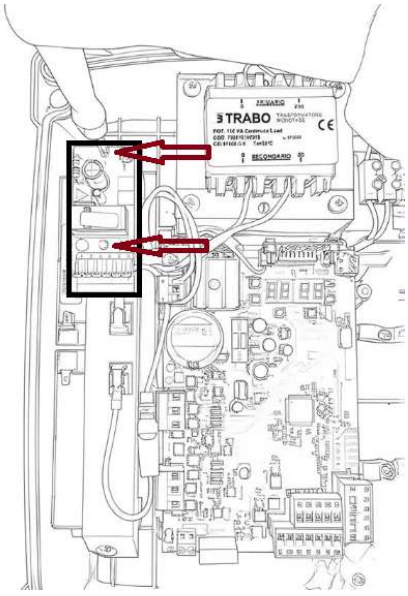
2 Następnie za pomocą dwóch wkrętów A1 przykręcić obejmę



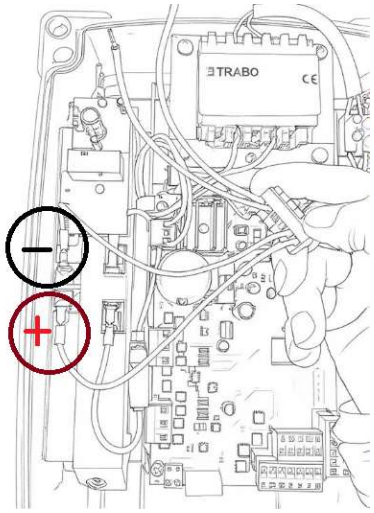
3 Oprawa bezpiecznika posiada przewody wyposażone w konektory, które należy zapiąć pomiędzy piny + oraz – osobnych akumulatorów.



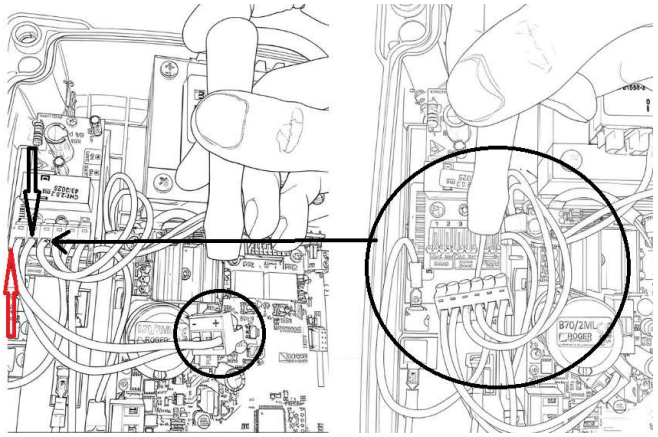
4 Moduł elektroniczny umieścić należy na wcześniej osadzonej obejmie oraz przykręcić za pomocą dwóch wkrętów A2



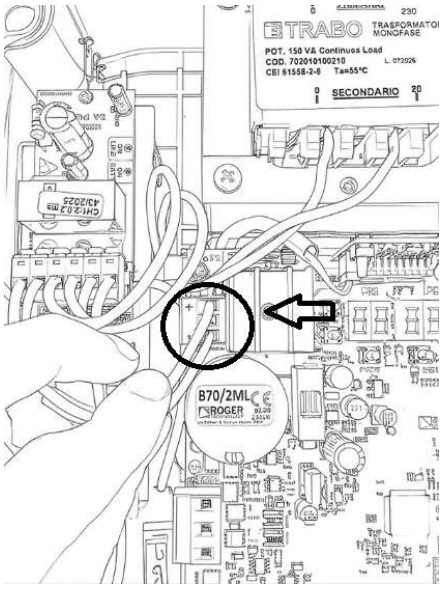
5 Przewody zakończone konektorami, które są połączone z kostką 6-pinową należy podłączyć z zachowaniem odpowiedniej biegunowości (Przewód CZERWONY +, przewód CZARNY -) do odpowiednich biegunów akumulatorów.



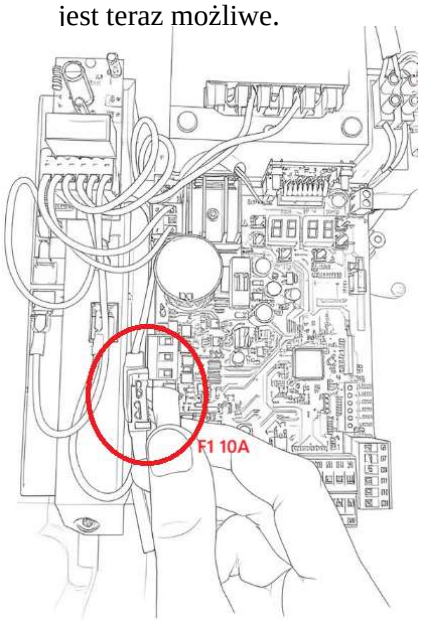
6 Kostkę zasilającą centralę o oznaczeniu [- +] należy odłączyć. Przewody znajdujące się w niej umiejscowić w wolnych środkowych pinach 6-torowej kostki w ich miejsce natomiast podłączyć przewody z zestawu z zachowaniem biegunowości (Przewód CZERWONY +, przewód CZARNY -)



7 Wcześniej przygotowaną wtyczkę z zachowaniem odpowiedniej polaryzacji i kolorystyki przewodów, podłączyć należy ponownie do centrali sterującej.



8 W gnieździe należy umieścić bezpiecznik 10A, spowoduje to włączenie modułu w tryb pracy bateryjnej. Włączenie napięcia głównego z sieci iest teraz możliwe.



Zestaw zawiera:

- akumulator żelowy 12V 1,2Ah	2 szt
- mocowanie akumulatorów	1 kpl
- moduł elektroniczny	1 szt
- zestaw okablowania	1 kpl
- oprawa bezpiecznika	1 szt
- bezpiecznik 10A	1 szt
- wkręt A1 4,0x12 mm	2 szt
- wkręt A2 3,0x8 mm	2 szt