

1. Profil produktu

Miernik RC-10 może naładować energie wszystkich akumulatorów kwasowo-ołowiowych do rozruchu, włączając w to zwykłą baterie kwasowo-ołowiową, baterie płaskie AGM, baterie spiralne AGM oraz baterie żelowe i baterie litowo-żelazowo-fosforanowe (LiFePO4) itp.

RC-10 posiada funkcje naprawy baterii, aby skorygować efekty zużycia, zdolna do wykrywania zsiarczenia baterii oraz kwasowego zsiarczenia, aby przywrócić utraconej wydajności baterii przy użyciu napięcie impulsowe i prądu z szczególną częstotliwością.

2. Specyfikacje techniczne

Wejście	100-240V/50-60Hz
Napięcie wyjściowe	12V 24V
Prąd wyjściowy	10A & 5A
Napięcie wyjściowe bez obciążenia	13.8V
Minimalne napięcie startu	>5.0V
Moc wejściowa z obciążeniem	Max 150W
Moc wejściowa bez obciążenia	5W
Chłodzenie	Fan

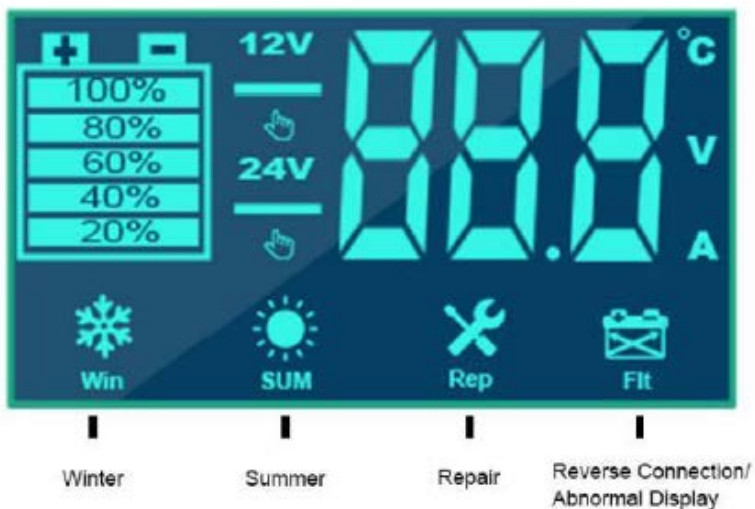
Ranga pomiaru napięcia 8-16V DC

3. Wymagania środowiska pracy

Temperatura środowiska pracy: 0°C- 50°C/ -32°F - 122°F.

Produkt jest odpowiedni dla producentów samochodów, mechaników samochodowych, producentów oraz dystrybutorów baterii samochodowych, i organizacji edukacyjnych, itp.

4. Wyświetlacz



5. Naprawa & Ładowanie baterii

5.1 Naprawa baterii

Uwaga: funkcja naprawy nie może zostać użyta w momencie, kiedy bateria jest podłączona do samochodu, w tym przypadku napięcie impulsowe zniszczy elementy elektryczne pojazdu.

Krok 1, Podłącz czerwoną klamrę do słupka baterii z symbolem dodatnim, czarną do słupka z symbolem ujemnym. Odwrócone połączenie nie uszkodzi baterii, ale nie będzie w stanie naładować lub naprawić.

Krok 2, Podłącz urządzenie RC-10power side do zasilania klimatyzacji 50-60Hz 110-230V/.

Krok 3, Przytrzymaj przycisk „MODE” przez 3 sekundy, aby wybrać „Naprawa”. Jednostka automatycznie wygeneruje impuls prądu oraz napięcie, aby naprawić baterie oraz poprawić jej wydajność.



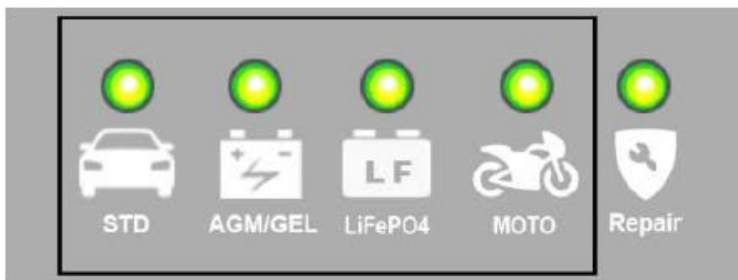
5.2 Ładowanie baterii

Krok 1, Podłącz czerwoną klamrę do słupka baterii z symbolem dodatni, czarną do słupka z symbolem ujemnym. Odwrócone połączenie nie uszkodzi baterii, ale nie będzie w stanie naładować lub naprawić.

Krok 2, Podłącz urządzenie RC-10power side do zasilania klimatyzacji /50-60Hz 110-230V.

Krok 3, Wybierz opcje ładowania baterii z Menu Głównego. Urządzenie KW520 automatycznie naładuje baterie z 7 stopniowym wyjściem, oraz utrzyma, z co najmniej prądem strużkowym, dzięki temu nie ma obaw o przeładowanie lub przegrzanie

Krok 4, Przytrzymaj przycisk „MODE” przez 3 sekundy, aby wybrać typ baterii: STD (bateria standardowa włączając w to zwykłą baterie kwasowo- ołowiową); AGM/GEL (baterie płaskie AGM, baterie spiralne AGM oraz baterie żelowe); baterie litowo-żelazowo-fosforanowe (LiFePO4) itp.



6. Rozwiązywanie problemów

1. Po podłączeniu ładowarki do baterii, na wyświetlaczu nie pojawiają się komunikaty.

Powód: Klamry ładowarki są niepoprawnie przymocowane lub bateria jest rozładowana.

Rozwiązanie: Sprawdź czy klipsy nie są przymocowane na odwrót. Użyj miernika, aby sprawdzić czy bateria jest naładowana.

2. Ekran wyświetla napięcie, ale nie ładuje baterii?

Powód: Nie ma napięcia wejściowego.

Rozwiązanie: Podłącz do wejścia 110-220.

3. Bateria nie może zostać naładowana i ma niskie natężenie prądu, jednak wyświetlacz wskazuje pełne naładowanie (FUL).

Powód: Jest to spowodowane wulkanizacją baterii, niskim napięciem lub brakiem użytkowania przez długi okres czasu. Wytrzymałość baterii oraz jej pojemność może się znacznie zmniejszyć, co doprowadzi do jej szybszego naładowania.

Rozwiązanie: wybierz tryb naprawy, aby reaktywować baterię.

4. Bateria nie ładuje się w pełni po długim czasie?

Powód: Doprowadzić do tego mogą wulkanizacja baterii lub brak wody jak również niskie napięcie, spowoduje to podgrzewanie się baterii w trakcie ładowania.

Rozwiązanie: Przestań ładować. Sprawdź czy z baterii nie wycieka płyn.

5. Bateria nie jest naładowana mimo 8h ładowania nocą, ikonka z procentem baterii migąca całą noc.

Powód: ładowarka nie jest w stanie naładować kompletnie rozładowanych baterii (0V lub wadliwe ogniwo).

Rozwiązanie: należy wymienić baterie.

Procedury serwisu

JĘŚLI MASZ JAKIES PYTANIA, SKONTAKTUJ SIĘ ZE
SKLEPEM W TWOJEJ OKOLICY, DYSTRYBUTOREM LUB
ODWIEDŹ NASZĄ STRONĘ INTERNETOWĄ

www.lechpol.pl

KONNwei[®]

DYSTRYBUTOR PRODUKTU LEHPOL ELECTRONICS LESZEK
SP.K.