



SolaMr 60A MPPT Regulator Ładowania 12/24V z Wyświetlaczem LCD i Portem USB

Indeks: **859656** Producent: **SolaMr** Kod producenta: **GM-D6024**

Cena: **537.53 zł**

Opis

SolaMr 60A MPPT Solar Charge Controller 12/24V Automatyczny z Wyświetlaczem LCD i Podwójnym Portem USB Regulator Akumulatora Panelu Słonecznego do Akumulatorów żelowych i Litowych-GM-D60A

Producent: SolaMr

Regulator ładowania słonecznego SolaMr 60A MPPT to zaawansowane urządzenie zapewniające efektywne ładowanie akumulatorów żelowych i litowych. Dzięki technologii MPPT osiąga nie mniejszą niż 99,5% sprawność śledzenia punktu mocy, co przekłada się na wysoką efektywność konwersji 98%. Regulator automatycznie identyfikuje napięcie systemu 12/24VDC oraz oferuje kompleksową ochronę przed przeciążeniem, zwarceniem i niskim napięciem. Wyposażony w intuicyjny wyświetlacz LCD oraz podwójne porty USB do ładowania urządzeń elektronicznych.

Regulator ładowania słonecznego SolaMr 60A MPPT to niezawodne rozwiązanie dla systemów fotowoltaicznych, zapewniające optymalne warunki ładowania akumulatorów. Zastosowanie najnowszych technologii, wysoka efektywność i kompleksowa ochrona sprawiają, że regulator jest idealnym wyborem dla osób poszukujących profesjonalnego produktu do zarządzania energią słoneczną.

- Zaawansowana technologia MPPT (Maximum Power Point Tracking), sprawność śledzenia nie mniejsza niż 99,5%, najwyższa sprawność konwersji 98%, około 25% wyższa niż tradycyjna sprawność ładowania PWM.
- Automatyczna identyfikacja napięcia systemu 12/24VDC, obsługa różnych typów akumulatorów, takich jak akumulatory żelowe, akumulatory zamknięte, akumulatory otwarte, akumulatory litowe i inne procedury ładowania akumulatorów.
- Regulator ładowania słonecznego zapewnia ochronę nadprądową, ochronę przed zwarcieniem, ochronę przed odwrotnym połączeniem, ochronę przed niskim napięciem i przeładowaniem, niezawodną ochronę urządzeń.
- Intuicyjny wyświetlacz LCD, który może wyraźnie wskazywać stan i dane, jest w stanie przełączać tryby i konfigurację parametrów, wizualne wyświetlanie błędów ułatwia użytkownikowi identyfikację błędów systemu.
- Podwójne porty USB pozwalają użytkownikom na bezpośrednie ładowanie telefonów komórkowych i innych urządzeń elektronicznych i mogą być zakupione w celu obsługi modelu protokołu Rs485, aby zaspokoić potrzeby komunikacyjne różnych okazji.

- **kolor:** 60A
- **waga opakowania przedmiotu:** 1.6 kilograms
- **producent:** SolaMr
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 0717206202571, 717206202571
- **zalecane węzły przeglądania:** 27008019031
- **punkt znaku wypunktowania:** Zaawansowana technologia MPPT (Maximum Power Point Tracking), sprawność

śledzenia nie mniejsza niż 99,5%, najwyższa sprawność konwersji 98%, około 25% wyższa niż tradycyjna sprawność ładowania PWM., Automatyczna identyfikacja napięcia systemu 12/24VDC, obsługa różnych typów akumulatorów, takich jak akumulatory żelowe, akumulatory zamknięte, akumulatory otwarte, akumulatory litowe i inne procedury ładowania akumulatorów., Regulator ładowania słonecznego zapewnia ochronę nadprądową, ochronę przed zwarceniem, ochronę przed odwrotnym połączeniem, ochronę przed niskim napięciem i przeładowaniem, niezawodną ochronę urządzeń., Intuicyjny wyświetlacz LCD, który może wyraźnie wskazywać stan i dane, jest w stanie przełączać tryby i konfigurację parametrów, wizualne wyświetlanie błędów ułatwia użytkownikowi identyfikację błędów systemu., Podwójne porty USB pozwalają użytkownikom na bezpośrednie ładowanie telefonów komórkowych i innych urządzeń elektronicznych i mogą być zakupione w celu obsługi modelu protokołu Rs485, aby zaspokoić potrzeby komunikacyjne różnych okazji.

- **numer modelu:** 60A
- **Opis produktu:** ★Opis:◆Zaawansowany algorytm sterowania MPPT minimalizujący współczynnik utraty punktu mocy i czas utraty.◆Wysokiej jakości komponenty, poprawiające wydajność systemu, z maksymalną sprawnością konwersji wynoszącą 98%.◆Możliwość zakupu modelu obsługującego protokół Rs485 w celu zaspokojenia potrzeb komunikacyjnych w różnych sytuacjach.◆Wbudowany mechanizm ochrony przed przegrzaniem.◆Funkcja kompensacji temperatury, automatycznie dostosowuje parametry ładowania i rozładowywania, aby poprawić żywotność akumulatora.◆Doskonała funkcja ochrony elektronicznej.◆Metalowa obudowa, lepsze odprowadzanie ciepła.◆Funkcja ładowania baterii litowej napięciem 0 V.★Specyfikacja:Model:GM-60AZnamionowy prąd ładowania: 60ANominalne napięcie systemu: 12V/24V DC AutoMaksymalne napięcie wejściowe panelu słonecznego : 100VMaksymalna fotowoltaiczna moc wejściowa:720W (12V)/1440W (24V)Współczynnik kompensacji temperatury: -2mv/C/2V (domyślnie)Temperatura środowiska pracy: -10 °C ~ +65 °C★Lista pakowania:1 x kontroler ładowania słonecznego1x instrukcja obsługi
- **marka:** SolaMr
- **nazwa przedmiotu:** SolaMr 60A MPPT Solar Charge Controller 12/24V Automatyczny z Wyświetlaczem LCD i Podwójnym Portem USB Regulator Akumulatora Panelu Słonecznego do Akumulatorów żelowych i Litowych-GM-D60A
- **data uruchomienia strony produktu:** 2023-11-13T10:17:06.314Z
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** GM-D6024

Parametry

Model	GM-D60A
Sprawność ładowania	99,5%
Maksymalne napięcie wejściowe	100V
Maksymalna moc fotowoltaiczna	720W (12V) / 1440W (24V)

Zdjęcia

Size

60A

