

Instrukcja obsługi



Dziękujemy za zakup naszego produktu. W celu bezpiecznego korzystania z produktu, przed rozpoczęciem użytkowania prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją.

Instrukcje

1. Otwórz klamrę torby składanej, aby wyjąć wewnętrzne akcesoria i umieść panel słoneczny skierowany w stronę słońca pod kątem 45° lub na płasko. Ładowarka słoneczna zaczyna działać, napięcie wyjściowe portu DC lub Anderson $> 18,0V$.

2. Ten produkt nie jest zalecany do bezpośredniego ładowania telefonu komórkowego.

3. Aby naładować akumulator 12V, podłącz odpowiednio przewody zaciskowe dodatni i ujemny DC, a także dodatni i ujemny czarny i czerwony przewód wyprowadzający napięcie stałe 18V (20V, gdy nie ma obciążenia).

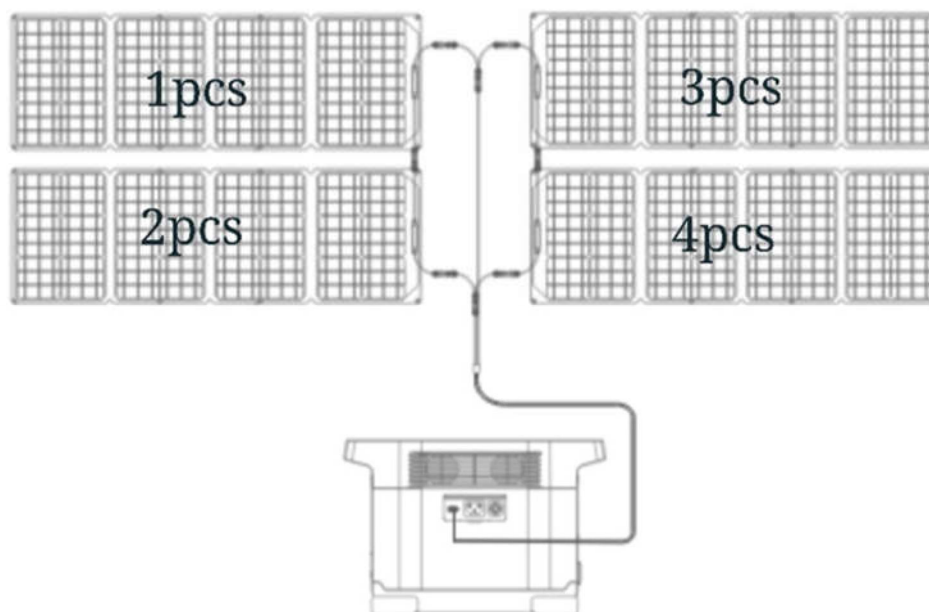
Pamiętaj: Port wyjściowy wysokiego napięcia tego produktu nie jest wyposażony w protokół ładowania MPPT i należy go zakupić oddzielnie.

Schemat podłączenia do samochodu



4. Napięcie wyjściowe ładowarki słonecznej DC lub Anderson jest $> 18.0V$. Użyj 2-4 paneli połączonych równoległe, aby rozszerzyć moc wyjściową lub połączonych szeregowo, aby rozszerzyć moc wyjściową do 18.0v 36.0V- 72.0v.

Wskazówka: Można to osiągnąć tylko poprzez zakup profesjonalnego konwertera i kontrolera MPPT.



5. Jeśli produkt jest wyposażony w kontroler słoneczny MPPT, musisz najpierw podłączyć akumulator, a następnie panel słoneczny, w przeciwnym razie panel nie zostanie wykryty i nie będzie on działał. Przed użyciem należy upewnić się, że bieguny dodatnie i ujemne tego produktu oraz bieguny dodatnie i ujemne urządzenia ładowanego są połączone razem. Wskazówka: Nie należy łączyć ani dotykać czerwonych i czarnych przewodów biegunów dodatnich i ujemnych podczas użytkowania, ponieważ może to spowodować chwilowe nagrzanie lub przypalenie. Wybór systemu ładowania MPPT może zwiększyć prędkość ładowania, wydajność konwersji energii słonecznej i chronić stan wyjściowy ładowarki słonecznej. Brak wyboru systemu ładowania nie jest zalecany.

Zakres zastosowania ładowarki słonecznej (widoczne końcówki nie są w zestawie)



Wskazówki

1. Jeśli brak jest profesjonalnego i technicznego personelu, proszę nie zmieniać układu lub metody użycia produktu, co mogłoby spowodować uszkodzenie produktu. Za uszkodzenia Nasza firma nie ponosi odpowiedzialności.
2. Produkt nie nadaje się do ładowania produktów o niskim prądzie (standardowy prąd ładowania wynosi poniżej 100mA), i są podatne na nieustające wyłączenie i ponowne uruchamianie.
3. Gdy moc napięcia wejściowego jest niska, gdy światło słoneczne jest niewystarczające, może to spowodować, że port niskiego napięcia nie będzie mógł szybko ładować. Zgodnie z sytuacją świetlną, ustala się, że urządzenie ładujące będzie wyłączone, a do ładowania trzeba użyć innych urządzeń.
4. Jeśli temperatura powierzchni panelu słonecznego jest zbyt wysoka, powyżej 50° będzie miało to wpływ na rzeczywistą moc wyjściową i wydajność.
5. Gdy urządzenie jest w pełni naładowane lub z powodu niewystarczającej intensywności światła, port wyjściowy może być stale włączony / wyłączony. Sytuacja ta należy do normalnego zakresu pracy produktu.
6. Ten produkt nadaje się do użytku zewnętrznego w słoneczne dni, nie jest odpowiedni do używania w deszczowe dni oraz ładowania w pomieszczeniach. Najlepsze godziny pracy dla panelu to: 9:00-16:00.

Jak działają panele słoneczne

Zlokalizowane w kierunku słońca – panele absorbują promieniowane słoneczne, które za pomocą umieszczonych w nich komponentów (w tym chociażby ogniwo fotowoltaicznych) są zamieniane w prąd.

Funkcją tego produktu jest zasilanie urządzeń takich jak telefony komórkowe, magazyny energii, akumulatory litowe, zasilacze magazynujące energię. Urządzenie posiada 4 główne funkcje zabezpieczające przed uszkodzeniem podczas ładowania: zabezpieczenie przed zwarcie, zabezpieczenie przed przeładowaniem, oraz funkcję identyfikacji ładunku. Dzięki temu nie uszkadza akumulatora i utrzymuje jego żywotność. Doskonale nadaje się do wykorzystania na zewnątrz, w podróży lub na kempingu.

Proszę używać panelu zgodnie z instrukcją obsługi. Każde niewłaściwe użycie może spowodować uszkodzenia produktu. Za niewłaściwe użytkowanie producent nie ponosi odpowiedzialności. Dziękujemy za współpracę i zrozumienie.

PRZEDMIOT: POLITYKA GWARANCYJNA STACJI ZASILANIA SERII PB.

Produkt firmy Premium Power został wyprodukowany i sprawdzony z należytą starannością przez doświadczonych specjalistów. Jeżeli jesteś pierwszym klientem, firma Premium Power gwarantuje, przez okres wskazany poniżej, że każdy produkt jest wolny od wad materiałowych i wykonawczych. Naprawa, wymiana lub odpowiednia regulacja, według uznania firmy Premium Power, zostanie zapewniona, jeżeli produkt po kontroli firmy Premium Power zostanie uznany za prawidłowo zainstalowany i eksploatowany zgodnie z instrukcją obsługi firmy Premium Power. Niniejsza gwarancja nie obejmuje wadliwego działania spowodowanego uszkodzeniem, nierozsądnym użyciem, naprawą lub serwisowaniem przez osoby nieupoważnione lub normalnym zużyciem.

ZAKRES GWARANCJI: 12 MIESIĘCY OD DATY WYSTAWIENIA FAKTURY SPRZEDAŻY

Następujące elementy nie są objęte gwarancją:

Normalne zużycie stacji zasilania, rutynowe przeglądy, części do wykonywania przeglądów i regulacji.

Uszkodzenia spowodowane wypadkami, niewłaściwą instalacją lub obsługą, wadliwymi naprawami niewykonanymi przez przedstawiciela autoryzowanego serwisu lub niewłaściwym przechowywaniem.

Uszkodzenia spowodowane działaniem w niewłaściwych warunkach, modyfikacjami lub instalacją niezgodną z opublikowanymi specyfikacjami lub zaleceniami.

Uszkodzenia spowodowane przez niedbałe użytkowanie.

Nieautoryzowane przez firmę Premium Power prace naprawcze bez uprzedniej zgody Działu Gwarancji Premium Power.

FIRMA PREMIUM POWER NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY SPECJALNE, PRZYPADKOWE LUB WTÓRNE JAKIEGOKOLWIEK RODZAJU, w tym, ale nie tylko, za przypadkowe koszty robocizny, opłaty instalacyjne, opłaty telefoniczne, opłaty za wynajem lub opłaty transportowe w związku z wymianą lub naprawą wadliwych części.


PREMIUMPOWERsrl

Dystrybucja i autoryzowany serwis na terenie POLSKI

Bottari Polska sp. z o.o.

Ul. Długa 7

96-325 Radziejowice Parcel

www.bottari.pl

W przypadku pytań lub problemów prosimy o kontakt z naszym serwisem:

www.bottari.pl

reklamacje@bottari.pl

tel. +46 858 28 93

Formularz zgłoszeniowy / kontaktowy www.bottari.pl/reklamacje-czesci-zamienne