

SOL8

KOMPAKTOWY PANEL SOLARNY W FORMIE WALIZKI



INSTRUKCJA OBSŁUGI



KOMPAKTOWY PANEL SOLARNY W FORMIE WALIZKI

1. Wstęp

Przeznaczona dla mieszkańców Unii Europejskiej.

Ważne informacje dotyczące środowiska.

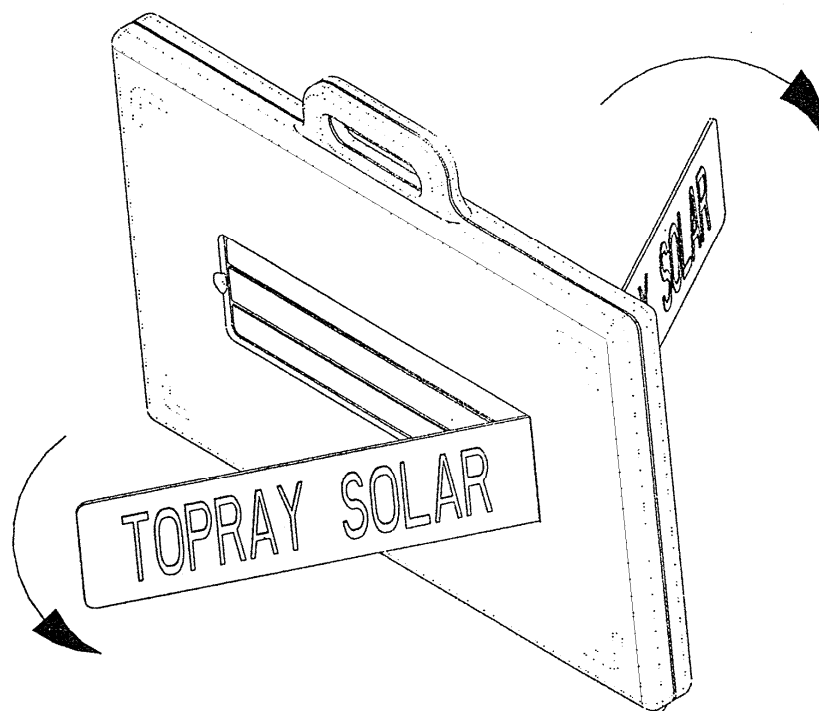


Ten symbol umieszczony na urządzeniu bądź opakowaniu wskazuje, że wyrzucenie produktu może być szkodliwe dla środowiska. Nie wyrzucaj urządzenia lub baterii do zbiorczego śmietnika, tylko do specjalnie przeznaczonych do tego pojemników na urządzenia elektroniczne lub skontaktuj się z firmą zajmującą się recyklingiem. Urządzenie możesz oddać dystrybutorowi lub firmie zajmującej się recyklingiem. Postępuj zgodnie z zasadami bezpieczeństwa dotyczącymi środowiska.

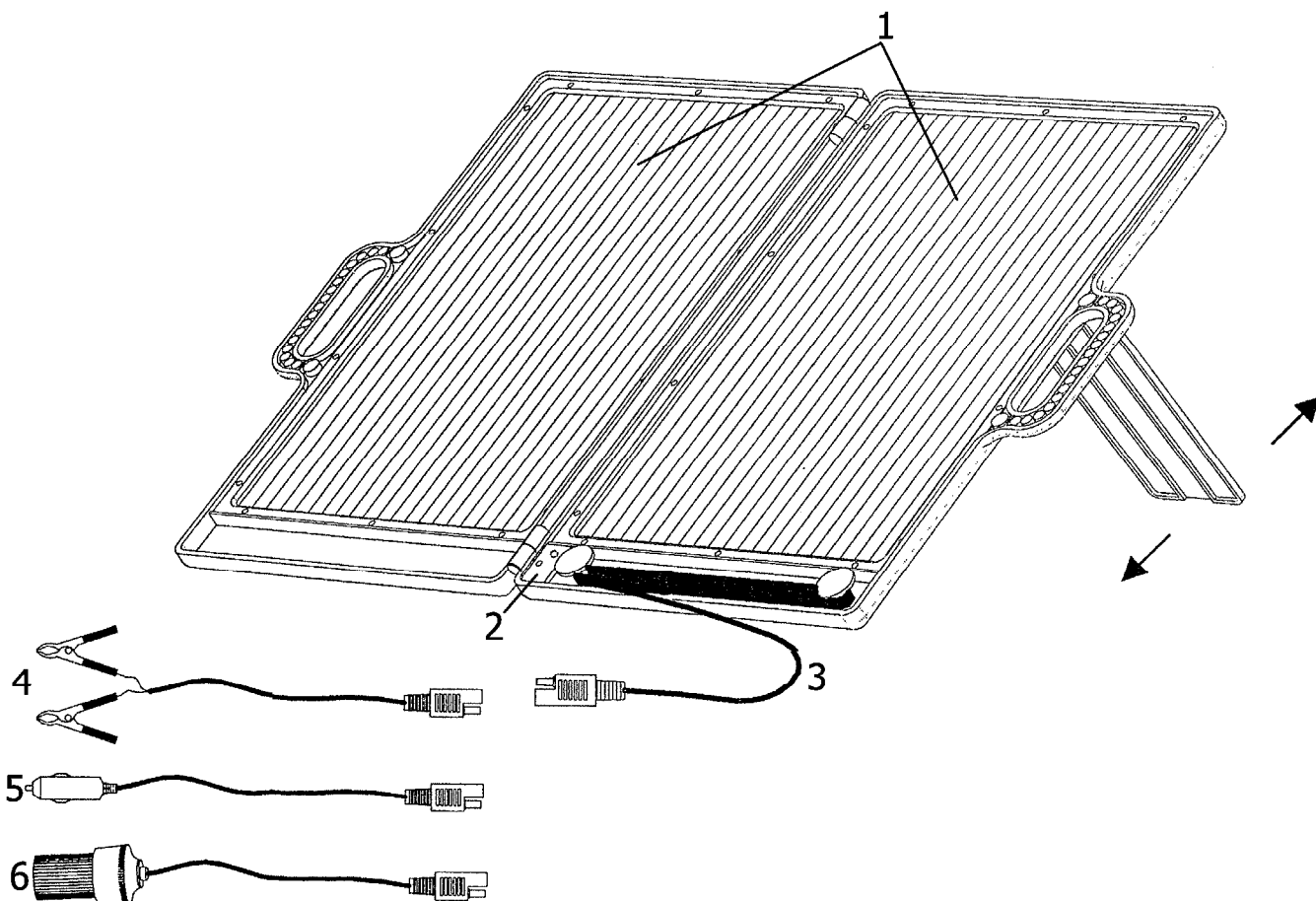
Jeśli masz wątpliwości skontaktuj się z firmą zajmującą się utylizacją odpadów.

Dziękujemy za wybór produktu firmy Velleman! Panel **SOL8** jest mocną ładowarką akumulatorów 12V i jest idealnym rozwiązaniem do użytku w samochodach kempingowych, łodziach itp. Zupełne rozładowanie akumulatora 12V grozi jego zasiarczeniem, a w konsekwencji trwałą i nieodwracalną utratą pojemności. Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi przed użyciem. Jeśli urządzenie zostało uszkodzone podczas transportu prosimy o niekorzystanie z niego i skontaktowanie się ze sprzedawcą.

2. Zawartość



Rys.1



Rys. 2

1. Ogniwa słoneczne
2. Wskaźnik ładowania (zielona dioda LED)
3. Kabel
4. Końcówka kabla zaopatrzona w klamry (krokodylki)
5. Końcówka kabla zaopatrzona we wtyczkę zapalniczki samochodowej
6. Końcówka kabla zaopatrzona w gniazdo zapalniczki samochodowej

Uwaga: w niektórych samochodach i łodziach, gniazdo zapalniczki samochodowej może być odłączone od akumulatora, gdy zapłon jest wyłączony. W takim przypadku, podłącz **SOL8** bezpośrednio do akumulatora zaciskając krokodylki na zaciskach akumulatora. Podłączaj czarny kabel do minusa (-) a czerwony do plusa (+).

3. Działanie

1. Rozłóż podpórki (zobacz rys. 1) a następnie cały panel słoneczny.
2. Połóż panel w nasłonecznionym miejscu, skieruj centralnie w słońce i upewnij się, że nic nie będzie zacieniać panelu. Nachyl panel tak, aby promienie słoneczne padały na niego pod kątem 90 stopni.
3. Jeżeli jest odpowiednie nasłonecznienie, zielona dioda LED (punkt 2 na Rys. 2) będzie świeciła (lub migiała). Oznacza to, że Panel produkuje energię elektryczną.
4. Wybierz odpowiednią końcówkę kabla w zależności od dostępnych końcówek w urządzeniu; podłącz urządzenie do panelu.
5. Ładowarka nie przeladuje, ani nie uszkodzi akumulatora. Ponadto, wbudowana dioda prostownicza zapewnia, że ładowarka nie rozładuje akumulatora.
6. Odłącz ładowarkę przed uruchomieniem silnika. Przepięcia elektryczne powodowane pracą silnika mogą uszkodzić ładowarkę.

4. Specyfikacja techniczna

Moc	maksymalnie 13W
Napięcie wyjściowe	12V ($\pm 20\%$)
Napięcie nominalne	17,5V
Prąd wyjściowy	maksymalnie 750mA
Wymiary (nierozłożony)	660 x 510 x 40mm
Waga	4,4 kg

Używaj tylko oryginalnych akcesoriów. Velleman Components N.V. nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenie urządzenia lub zranienie spowodowane złym korzystaniem z urządzenia. Właścicielem niniejszej instrukcji jest firma Velleman Components N.V. Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone.

Jeśli chcesz uzyskać więcej informacji o tym produkcie lub o marce Velleman, wejdź na stronę: www.velleman.eu. Informacje zawarte w niniejszej instrukcji obsługi mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Aktualna wersja instrukcji znajduje się na www.velleman.eu.