

Link do produktu: <https://www.top-solar.pl/fotowoltaiczny-system-zasilania-top-solar-100w-12v-p-71.html>



Fotowoltaiczny System Zasilania TOP-Solar 100W / 12V

Dostępność

Dostępny

Numer katalogowy

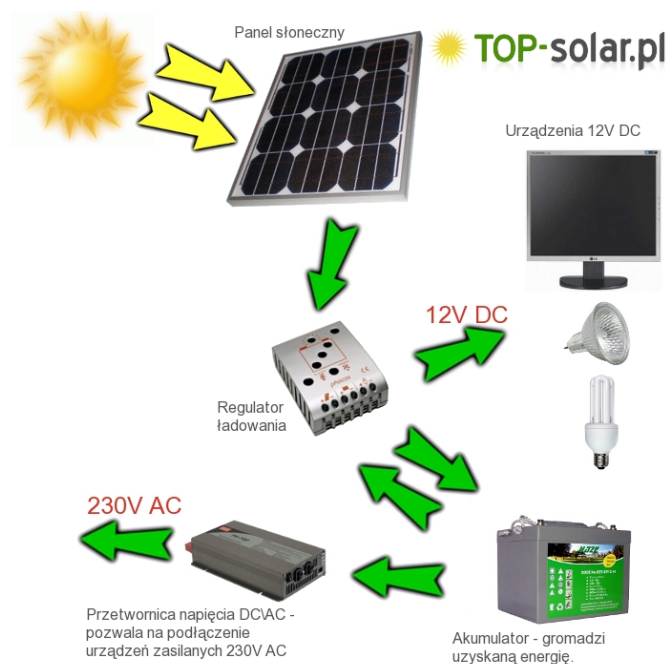
TOP-solar-100W-12V

Kod producenta

TOP-solar-100W-12V

Opis produktu

Solarny zestaw zasilający TOP-Solar 100W pozwala zasilac urządzenia na napięciu 12 VDC. Zestaw jest doskonałym rozwiązaniem w przypadku braku podłączenia do sieci energetycznej. System ma zastosowania w takich miejscach jak: domki letniskowe, altanki ogrodowe, łodzie i jachty, samochody campingowe. Aluminiowa rama baterii słonecznej wyposażona jest w otwory montażowe, co pozwala na wygodny montaż w dowolnym miejscu.



Panel słoneczny ładuje akumulator żelowy poprzez regulator ładowania, który odpowiedzialny jest za kontrolę procesu ładowania oraz rozładowania akumulatora. Do regulatora przyłącza się również urządzenia odbiorcze pracujące na napięciu 12V np. oświetlenie.

Zastosowanie:

domki letniskowe,
altanki ogrodowe,
oświetlenie ogrodowe,
jachty i łodzie,
samochody i przyczepy kempingowe
zasilanie mostów radiowych i WiFi,
systemów alarmowych i monitoringu,
aparatury pomiarowej i sygnalizacyjnej
szyldów i banerów reklamowych,
i wiele innych ...

W skład zestawu TOP-Solar wchodzi:

- 1. Bateria słoneczna 100 W**
- 2. Regulator ładowania 12V**
- 3. Akumulator żelowy HZY EV 12V -65Ah (75Ah C20) lub MP EV 12-75Ah (75Ah C20)**

Orientacyjny czas pracy odbiorników z uzyskanej energii na podstawie jednego cyklu ładowania w okresie wiosna-jesień:

oświetlenie LED (4 x 1W) - ok. 136 godzin
światłówka Phocos 7W - ok. 75 godzin
radio 15W - ok. 36 godzin
laptop \ notebook 40W - ok 14 godzin
telewizor LCD 75W - ok 3,5 godziny

Jeżeli nie znalazłeś poszukiwanej konfiguracji \ mocy zestawu skontaktuj się z nami, pomożemy dobrać właściwe rozwiązanie.