

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/ladowarka-enerblock-multicharger-solar-enr12-25mppt-12v-25a-p-4024.html>

## Ładowarka ENERBLOCK MULTICHARGER SOLAR ENR12-25MPPT 12V 25A

Cena brutto	<b>998,00 zł</b>
Cena netto	<b>811,38 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Średni czas wysyłki	<b>5 dni</b>
Numer katalogowy	<b>ENR12-25MPPT</b>
Producent	<b>Enerblock</b>

### Opis produktu

**Każdy kontroler ładowania słonecznego ma za zadanie maksymalizować zapasy energii w akumulatorach pokładowych pojazdów kempingowych. Wielofunkcyjna ładowarka Enerblock - MULTICHARGER 12V 25A - zarządza pracą nie tylko paneli fotowoltaicznych. Podwójny układ ładowania wykorzystuje również kolejne źródło zasilania jakim jest alternator kampera. Wbudowany separator stanowi podstawę dobrego użytkowania akumulatorów w tym celu pierwszorzędnie odpowiada za pełne naładowanie akumulatora rozruchowego by następnie naładować akumulator bytowy.**

### INTELIĞENTNA ŁADOWARKA

- 3-stopniowy program ładowania (Bulk-Abs-Float)
- Szeroki wybór programów ładowania STD (14.4V), GEL (14.1V), AGM (14.7V), CAL (15.3V), LiFePO4 (14.5V)
- Podwójny układ ładowania akumulatora bytowego:
- Ładowarka solarna MPPT + Regulator ładowania z alternatora
- Kompatybilność z inteligentnymi alternatorami
- Wbudowany separator ładowania
- Bezgłośna praca

### ZABEZPIECZENIA:

- zabezpieczenie przed przegrzaniem
- zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją
- zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem
- zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem
- zabezpieczenie przed wodą, kurzem i wstrząsami

### Specyfikacja

- Model: **ENR12-25MPPT**
- Napięcie nominalne akumulatorów: **12V-12.8V (LiFePO4)**
- Maksymalny prąd ładowania: **25A**
- Typ akumulatorów : **LiFePO4, AGM, GEL, Calcium**
- Zakres napięcia wejściowego z pojazdu: **9-32V**
- Maksymalna moc modułów PV: **380W**
- Maksymalny prąd wejściowy: **25A**
- Minimalne napięcie startowe: **4V lub 0V dla LiFePO4**
- Parametry bezpieczników wej/wyj : **40A, 3A do zapłonu**
- Prąd czuwania: