Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 08:21

Link do produktu: https://www.akumulatory-zelowe.pl/bateria-sloneczna-50w-12v-p-109.html



Bateria słoneczna 50W 12V

Cena	**280,00 zł**
Dostępność	**Dostępny - na magazynie**
Numer katalogowy	**MH-50**

Opis produktu

Bateria słoneczna (Panel słoneczny) monokrystaliczny moc 50W.

Panel słoneczny jest zainstalowany w lekkiej anodyzowanej, aluminiowej ramie co ułatwia instalację na dachach, łodziach, przyczepach campingowych czy domkach letniskowych.
Specjalnie utwardzana szyba czołowa doskonale zabezpiecza fotoogniwo przed gradem jak i również charakteryzuje się świetną transmisją światła. Powierzchnia jest całkowicie laminowana.
Zastosowanie typowe dla 12 V jak: solarne instalacje oświetleniowe, alarmowe, telekomunikacyjne, przydomowe, letniskowe, kempingowe, jacht itp. Pozwoli zasilić telewizor, turystyczną lodówkę, oświetlenie energooszczędne LED, elektronikę pokładową, GPS itd. Większe panele można stosować do oświetlenia reklam, znaków drogowych, przejść dla pieszych, przystanków itp.

Panel słoneczny wyposażony jest w wodoodporny box przyłączeniowy. Podłączenie jest wyjątkowo proste. **Panele słoneczne mogą być łączone równolegle w celu zwiększania mocy.**

Posiada certyfikat CE oraz ISO 9001

Zastosowanie panelu słonecznego:

- ładowanie małych akumulatorów żelowych i AGM do 55Ah
- zasilanie punktów oświetleniowych LED (domki działkowe, ogródki)
- ładowanie małych urządzeń elektronicznych (radio, telefon, aparat fotograficzny, kamera)
- podtrzymywanie spadku mocy w dużych akumulatorach (np na łodziach, w samochodach)
- pożyteczne na kempingu, biwaku,
- zasilanie oświetlenia reklam itp

Najlepszy stosunek jakości do ceny na rynku!

Gwarancja:
2 lata

Żywotność:

po 10 latach 90% mocy

po 25 latach 80% mocy

Parametry panela słonecznego	
Moc maks. [Pmax]	50 W
Napięcie nominalne [U]	12 V
Napięcie maks. (jałowe) [Uoc]	22,04 V
Napięcie w punkcie mocy maks. [Um]	18,57 V
Prąd ładowania	2,7 A
Prąd zwarcia [Isc]	3,08 A
Waga	4,4 kg
Wymiary (WxH)	660x540x30mm