

Link do produktu: <http://www.solarsystemy.pl/panel-170w-12v-reg-10a-do-dwoch-akumulatorow-o-roznej-pojemnosci-p-398.html>



Panel 170W 12V + reg. 10A do dwóch akumulatorów o różnej pojemności

Cena brutto	1 190,00 zł
Cena netto	967,48 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

Panel IBC Solar 150W 12V + REGULATOR na 2 akumulatory

Idealne rozwiązanie dla posiadaczy łodzi lub pojazdów kempingowych gdzie potrzebne jest ładowanie różnych pojemnościowy akumulatorów dodatkowy wyświetlacz pozwala na monitorowanie całego systemu np z kabiny kierowcy

W skład zestawu wchodzi:

1. panel IBC Solar POLI 145W 12V
2. regulator 10A 12A/24V do ładowania 2 akumulatorów +wyświetlacz LCD (może parcowac tylko z jednym panelem 145W)
3. 2x komplety konektorow MC4 do połączenia panel + regulator
4. 2x5 metrów kabla solarnego o gr 4mm

Danie techniczne panela

Moc maks. [Pmax] 150W
Napięcie systemu [U] 12 V
Napięcie maks. (jałowe) [Uoc] 22,35 V
Napięcie w punkcie mocy maks. [Um] 17,86V
Prąd zwarcia [Isc] 8,17 A
Prąd w punkcie mocy maks. [Im] 7,86 A
Wymiary [mm] 1510x665x40
Efektywność 16,1%
Temperatura parcy -40 +85%

Max System 1000V
Waga 13 kg
Tolerancja +/- 5%
Z modułu wyprowadzone kable ok1m o gr 4mm oraz konektory mc4

Regulator ładowania 10A 12V/24A

- **możliwość pracy z dwoma akumulatorami różnej pojemności**
- tryb wyboru akumulatora
- opcja priorytetu ładowania
- bardzo dokładny cyfrowy mikrokontroler
- ładowanie pulsacyjne (PWM)
- wyświetlanie stanu naładowania akumulatora
- wyświetlacz LCD wraz z 10m przewodu w komplecie
- pełne zautomatyzowanie działania oraz zabezpieczenia elektryczne
- zdalny wyświetlacz informujący o stanie naładowania akumulatora oraz wyświetlający informację o stanie pracy regulatora.
- Kompensacja ładowania ze względu na temperaturę, posiada zewnętrzny czujnik temperatury
- napięcie pracy 12V lub 12/24V, automatyczne wykrywanie napięcia pracy,
- wskaźniki LED
- Maksymalny prąd ładowania akumulatora: 20A. regulator max może pracować z 12V 280W oraz 24V 560W (posiadamy również 10A do pracy dla 12V 144W oraz 24V 280W)
- Zakres temperatury pracy: od -35°C do +55°C