

Link do produktu: <https://www.azagro.pl/regulator-solarny-sol-pwm-20a-2usb-p-36338.html>

REGULATOR SOLARNY SOL PWM 20A 2XUSB



Cena	53,37 zł
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	03IPSSOLU20
Kod producenta	3IPSSOLU20
Kod EAN	5903293765463

Opis produktu

Dane techniczne:

Napięcie systemu: 12/24V
Maksymalne napięcie paneli słonecznych: 50V
Prąd pracy własnej: ?15mA
Maksymalny prąd ładowania: 20A
LVD: 10,7V 9V..12Vx2 24V
LVR: 12,6V/11V..13,5Vx2 24V
Napięcie podtrzymania: 13,6V/13V..15Vx2 24V
Zabezpieczenie przed przeładowaniem: 16,5Vx2 dla 24V
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją: Tak
Tryb ładowania: PWM
Kompensacja temperaturowa: -24mV/C dla 12V instalacji x2 dla 24V
Temperatura pracy: -35 do +55°C
Przekrój okablowania: 28-10AWG
Wymiary: 133x70x34mm
Waga: 300g
USB: 2x wbudowany port USB 5V/2A

Regulator solarny regulator SOL PWM 20A 2xUSB służy do kontroli pracy autonomicznych systemów fotowoltaicznych. Urządzenie zapewnia poprawną charakterystykę prądu ładowania dla akumulatora/ów dodatkowo zabezpieczając je przed zbyt głębokim rozładowaniem lub przeładowaniem. Regulatory solarne SOL PWM można używać do instalacji z baterią słoneczną i akumulatorami 12 lub 24V.

Najważniejsze cechy:

Automatycznie rozpoznanie wartości napięcia wejściowego 12/24V
Czytelny wyświetlacz LCD oraz interfejs kontrolowany za pomocą 2 przycisków znajdujących się na obudowie
Wydajne 3-fazowe ładowanie PWM (Pulse Width Modulation - Modulacja Fazy Sygnału)
Kontrola poziomu naładowania akumulatora z możliwością resetu pamięci w nocy (zastosowanie np.: do oświetlenia ulicznego)
Zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciovowe, nadnapięciowe, podnapięciowe, przed przeładowaniem/rozładowaniem akumulatora, przed odwrotną polaryzacją
Wbudowane 2 gniazda USB

**

Zdjęcie poglądowe.