

Regulator ładowania

PWM 20A 12/24V

Kod produktu: R0254

20A

Prąd znamionowy

PWM

Typ

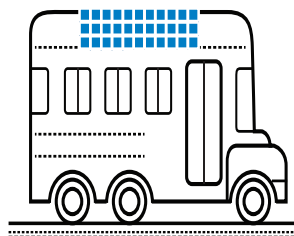
4sun®

DANE TECHNICZNE

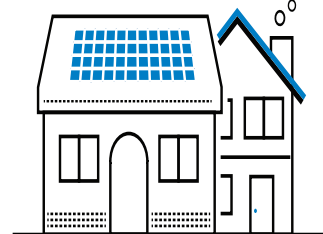
INDEKS	R0254
MODEL	PWM 20A 12/24V
Nominalne napięcie systemu	12/24VDC Auto
Typ baterii	Lit., kwas., żel., AGM
Znamionowy prąd ładowania [A]	20
Znamionowy prąd rozładowania [A]	20
Maksymalne napięcie obwodu PV [V]	50
Ładowanie absorpcyjne [V]	14,4/28,8
Napięcie podtrzymujące [V]	13,7/27,4
Napięcie przywrócenie obciążenia [V]	12,6/25,2
Napięcie odłączenia obciążenia [V]	10,7/21,4
Zużycie własne	≤10mA
Wyjście USB	5V/2A
Gwarancja	2 lata
Wymiary (dł. x sz. x wys.) [mm]	133x70x34
Masa (g)	120
Zakres temperatur pracy	-35°C~+60°C

ZASTOSOWANIE

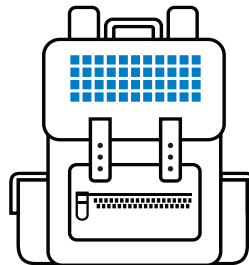
Kampery



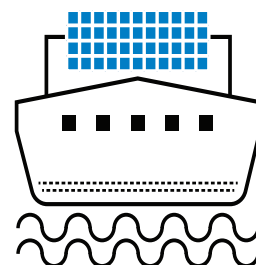
Mikroinstalacje



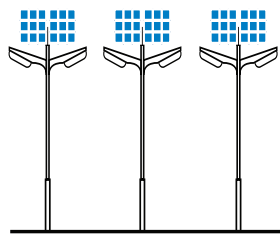
Przenośne instalacje



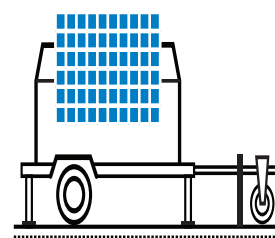
Łodzie



Lampy solarne



Instalacja słoneczna



FUNKCJE

- Wyświetlacz LCD umożliwia czytelne monitorowanie parametrów pracy regulatora
- Możliwość regulacji wszystkich parametrów
- Wbudowane zabezpieczenia: przeciwzwarceniowe, przed rozwarciem obwodu, przed odwrotną polaryzacją, przed przeciążeniem
- Podwójne zabezpieczenie przed prądem wstecznym MOSFET
- Niska emisja ciepła dzięki zastosowaniu wydajnych komponentów i technologii PWM