

Regulator ładowania VS6048AU 60A

Kod produktu: R0060

60A

Prąd znamionowy

PWM

Typ



FUNKCJE

- Chroni przed przetądowaniem, głębokim rozładowaniem, przepięciami, zwarciami, odwróceniem polaryzacji i przeciążeniami.
- Trzystopniowe ładowanie PWM (Bulk, Boost/Equalize, Float) z obsługą różnych typów baterii (uszczelnione, żelowe, flooded).
- Kilka trybów sterowania obciążeniem, w tym tryb ręczny, sterowanie światłem, Dual Time oraz tryb debugowania.
- Czytelny wyświetlacz LCD oraz podwójne wyjście USB do monitorowania i podłączania urządzeń.
- Monitorowanie i kompensacja temperatury baterii dla optymalnej wydajności.

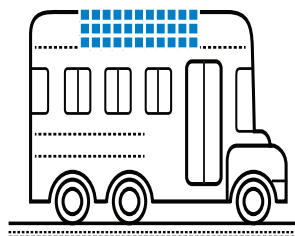
4sun®

DANE TECHNICZNE

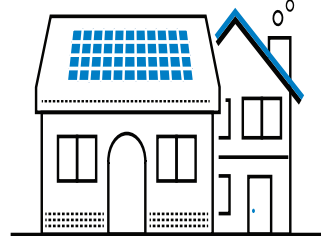
INDEKS	R0060
MODEL	VS6048AU 60A
Nominalne napięcie systemu	12/24/36/48VDC Auto
Typ baterii	Lit., kwas., żel., AGM
Napięcie pracy [V]	9~64
Znamionowy prąd ładowania [A]	60
Znamionowy prąd rozładowania [A]	60
Maksymalne napięcie obwodu PV [V]	96
Napięcie doładowania [V]	14,6
Napięcie odłączania niskiego napięcia [V]	11,1
Napięcie podłączenia [V]	12,6
Zużycie własne	12V≤5mA; 24V≤7mA
Sprawność	≤95%,(N.C.)
Ochrona	IP30
Gwarancja	2 lata
Napięcie wyrównawcze [V]	Absorpcyjne: 14,6
Wymiary (dł. x sz. x wys.) [mm]	214×128,7×72,2
Masa (g)	1040
Zakres temperatur	-25°C~+55°C

ZASTOSOWANIE

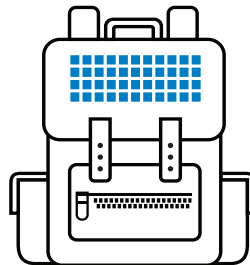
Kampery



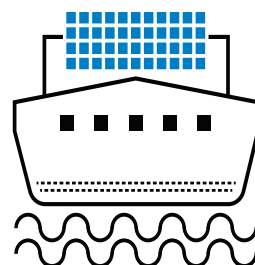
Mikroinstalacje



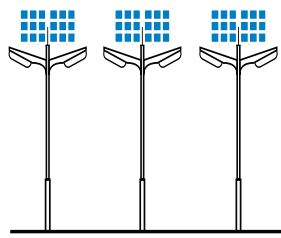
Przenośne instalacje



Łodzie



Lampy solarne



Instalacja słoneczna

