

Regulator ładowania

MC6015BT 60A

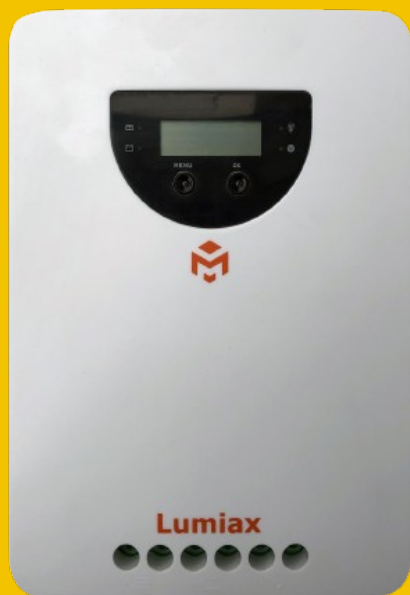
Kod produktu: R0131

60A

Prąd znamionowy

MPPT

Typ



FUNKCJE

- Urządzenie automatycznie rozpoznaje, czy system działa na 12V czy 24V, co upraszcza konfigurację.
- Funkcja ochrony przed przekroczeniem znamionowej mocy i prądu ładowania, co zwiększa bezpieczeństwo i niezawodność systemu.
- Obejmuje tryby takie jak „Zawsze włączony”, „Lampa uliczna” i tryb zdefiniowany przez użytkownika, pozwalając na dostosowanie działania do różnych potrzeb.
- Urządzenie automatycznie rozpoznaje, czy system działa na 12V czy 24V, co upraszcza konfigurację.
- Wyświetlacz LCD pozwala na łatwy odczyt danych operacyjnych, warunków pracy oraz statystyk energetycznych w czasie rzeczywistym, co ułatwia zarządzanie i monitorowanie systemu.

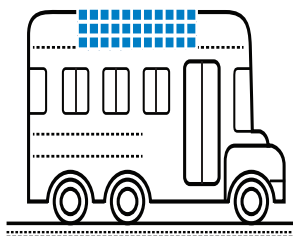
4sun®

DANE TECHNICZNE

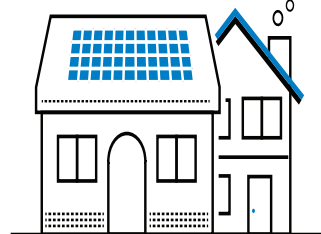
INDEKS	R0131
MODEL	MC6015BT 60A
Nominalne napięcie systemu	12/24/36/48 VDC Auto
Typ akumulatora	Lit., kwas., żel., AGM
Maksymalne napięcie akumulatora [V]	65
Znamionowy prąd ładowania [A]	60
Znamionowy prąd rozładowania [A]	60
Maksymalne napięcie obwodu PV [V]	150
Napięcie doładowania [V]	14,5
Napięcie odłączania niskiego napięcia [V]	11,2
Uziemienie	ujemne
Zużycie własne	≤16mA ; ≤12mA
Kompensacja temperatury	-4,17mV/K na cele
Ochrona	IP32
Gwarancja	2 lata
Maksymalna wysokość [m]	4000
Wymiary (dł. x sz. x wys.) [mm]	262,5x 186,5x97,5
Masa (g)	3000
Zakres temperatur	-20°C~+55°C

ZASTOSOWANIE

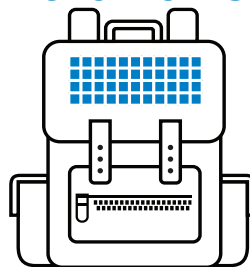
Kampery



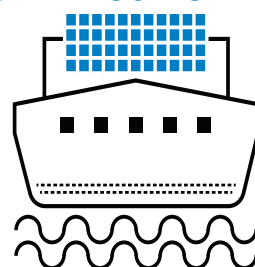
Mikroinstalacje



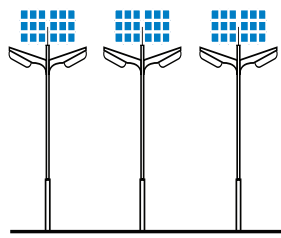
Przenośne instalacje



Łodzie



Lampy solarne



Instalacja słoneczna

