

Regulator ładowania

SmartSolar MPPT 75/10

Kod produktu: SCC075010060R

10A

Prąd znamionowy

MPPT

Typ



FUNKCJE

- Regulator ładowania SmartSolar potrafi doładować nawet poważnie wyczerpany akumulator, o ile ogniwa nie są trwale uszkodzone.
- Wbudowany Bluetooth umożliwia zdalne sterowanie i monitorowanie ładowarki za pomocą aplikacji VictronConnect, a portal Victron Remote Management (VRM) zapewnia dostęp do funkcji ładowarki z dowolnego miejsca.
- Inteligentna funkcja wyjścia obciążenia zapobiega uszkodzeniom akumulatorów przez rozładowanie, poprzez automatyczne odłączanie obciążenia przy ustawionym napięciu.
- Regulator SmartSolar dba o codzienne doładowanie akumulatorów do 100%, nawet w niesprzyjających warunkach, poprzez stopniowe podwyższanie napięcia odłączania, co wydłuża żywotność akumulatorów.
- Możliwość monitorowania MPPT nawet w odległych lokalizacjach bez dostępu do internetu, dzięki urządzeniu GlobalLink 520.

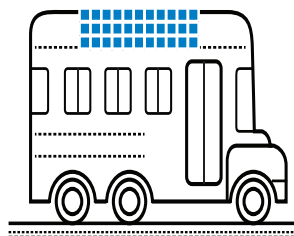
4sun®

DANE TECHNICZNE

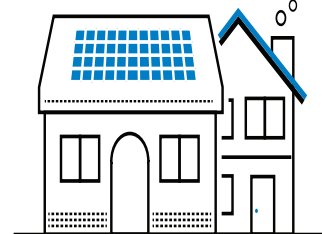
INDEKS	SCC075010060R
MODEL	SmartSolar MPPT 75/10
Nominalne napięcie systemu	12/24 VDC Auto
Typ akumulatora	Lit., kwas., żel., AGM
Maksymalna moc wejściowa PV [W]	145/290
Znamionowy prąd ładowania [A]	10
Znamionowy prąd rozładowania [A]	10
Maksymalne napięcie obwodu PV [V]	75
Maksymalny ciągły prąd obciążenia [A]	13
Złącza zasilania [mm ²]	6
Algorytm ładowania	adaptacyjny
Zużycie własne	19mA (12V); 16mA (24V)
Kompensacja temperatury	-16mV/-32mV/°C
Ochrona	IP43, IP22
Gwarancja	2 lata
Wydajność	98%
Wymiary (dł. x sz. x wys.) [mm]	100x113x40
Masa (g)	500
Zakres temperatur	-30°C~+60°C

ZASTOSOWANIE

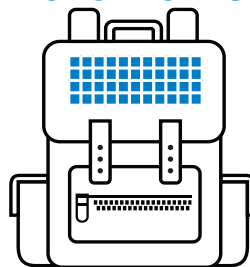
Kampery



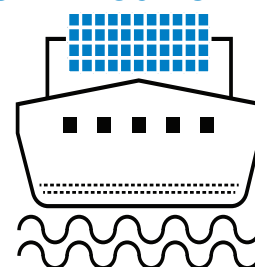
Mikroinstalacje



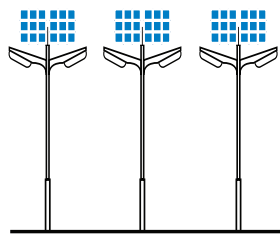
Przenośne instalacje



Łodzie



Lampy solarne



Instalacja słoneczna

