

Regulator ładowania

MPP430 DUO DIG 30A

Kod produktu: 1725

30A

Prąd znamionowy

MPPT

Typ



FUNKCJE

- Zabezpieczenie przed przetądowaniem i blokada prądu wstecznego (praca nocna) chroni akumulatory przed uszkodzeniem oraz zapobiega przepływowi prądu wstecznego w nocy.
- Ochrona przed przeciążeniem, przegrzaniem, zwarciem i odwrotną polaryzacją zwiększa bezpieczeństwo i niezawodność systemu.
- Automatyczne wyrównywanie strat napięcia na przewodach ładowania - zapewnia efektywne ładowanie, kompensując straty na przewodach.
- Możliwość podłączenia Solar-Computer S, VPC, złącza Bluetooth oraz wyjścia dla wyświetlacza prądu słonecznego EBL ułatwia integrację z różnymi systemami monitoringu i sterowania.

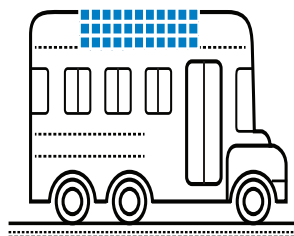
4sun®

DANE TECHNICZNE

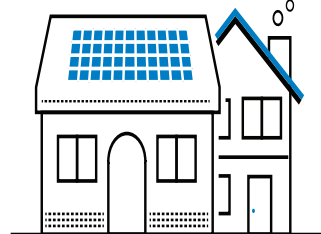
INDEKS	1725
MODEL	MPP430 DUO DIG 30A
Nominalne napięcie systemu	12 VDC
Typ baterii	Lit., kwas., żel., AGM
Maksymalna moc modułu [Wp]	430
Maksymalny prąd modułu solarne [A]	26
Filtr tłumienia sieci	TAK
Maksymalne napięcie modułu PV [V]	50
Charakterystyka linii ładowania	IU1oU2
Ładowanie baterii I/II max [A]	31,5/1,0
Pobór prądu w trybie uśpienia [mA]	4
Możliwość łączenia EBL	TAK
Ochrona przed prądem wstecznym	TAK
Ochrona przed przetądowaniem	TAK
Gwarancja	2 lata
Temperatura otoczenia	-20°C~+45°C
Wymiary (dł. x sz. x wys.) [mm]	131x40x77
Masa (g)	260
Połączenie dla czujnika temperatury	TAK

ZASTOSOWANIE

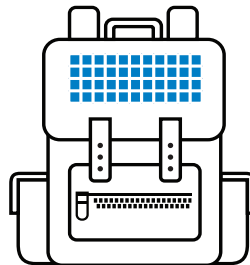
Kampery



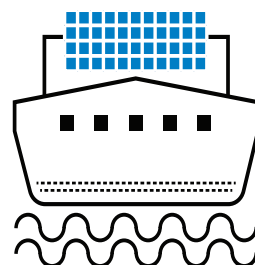
Mikroinstalacje



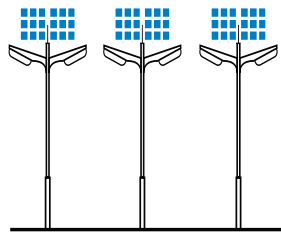
Przenośne instalacje



Łodzie



Lampy solarne



Instalacja słoneczna

