Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 20:59

Link do produktu: https://www.allcamp.pl/regulator-solarny-mppt-20a-eza-p-4110.html



REGULATOR SOLARNY MPPT 20A EZA

Cena brutto	**200,00 zł**
Cena netto	**162,60 zł**
Numer katalogowy	**480797**
Producent	**EZA SOLAR**

Opis produktu

Regulator solarny MPPT 20A EZA

Dzięki technologii MPPT regulator solarny stale mierzy i porównuje obciążenie dostarczane przez panel z obciążeniem akumulatora.

Oblicza maksymalny poziom mocy, jaki panel może dostarczyć do akumulatora i jaki jest on w stanie odbierać. Na podstawie tej wartości określa najbardziej odpowiednie obciążenie, aby przesłać maksymalną liczbę amperów do akumulatora.

Zastosowanie regulatora solarnego MPPT zapewnia do 30% więcej mocy w porównaniu z konwencjonalnym regulatorem. *Wykorzystaj w pełni swoją instalację fotowoltaiczną, automatycznie dostosowując maksymalny punkt mocy*.

Parametry techniczne:

- MAKS. PRĄD OBCIĄŻENIA: 20 A (12 lub 24 V) A
- MAKS. MOC PANELU : 260W / 520W
- KOMPATYBILNY TYP AKUMULATORA: AGM/ŻEL/KWAS
- TECHNOLOGIA: MPPT
- NAPIĘCIE NOMINALNE: 12/24V DC
- NAPIĘCIE W OBWODZIE OTWARTYM: 55V
- ROZŁĄCZANIE / PONOWNE PODŁĄCZANIE NISKIEGO NAPIĘCIA : 10,8V / 12,6V
- PŁYNNE ŚLEDZENIE PUNKTU MAX. MOCY : 13,8V / 16V
- ZUŻYCIE BEZ OBCIĄŻENIA: 6mA
- TRYB KOMUNIKACJI : WYŚWIETLACZ LED
- ZABEZPIECZENIE PRZEPIĘCIOWE: TAK, 16V
- OCHRONA PRZED ODWRÓCONĄ POLARYZACJĄ: TAK
- ZABEZPIECZENIE PRZED ZWARCIEM: TAK
- ZABEZPIECZENIE PRZED PRZEGRZANIEM: TAK
- RODZAJ OBUDOWY : ALUMINIOWA
- TYP MOCOWANIA : VIS
- ZŁĄCZA DC: PRECABLE 4mm2
- WYMIARY W MM PRODUKTU (dł. x szer. x wys.): 85,8*145*42,5
- WAGA NETTO : 0,81 KG
- STOPIEŃ OCHRONY IP: IP67
- CERTYFIKATY, DOPUSZCZENIA: Zgodność z CE R10
- GWARANCJA: 2 LATA