

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
- PŁYNNY 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