

Regulator ładowania MPPT MAXX 15A 12/24V

Kod ElektriKo: 108020



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc **wejście maks. 195W/12V 390W/24V**
- Napięcie [V] **12/24VDC**
- Wymiary **130x100x33 mm**
- Waga **0.30**

Typ akumulatora

Litowy, Kwasowy, Żelowy, AGM

Prąd znamionowy ładowania

15A

Prąd znamionowy rozładowania

10A

Maksymalna moc wejściowa w systemie 12V

195W

Maksymalna moc wejściowa w systemie 24V

390W

Zabezpieczenie przed wysokim napięciem

>1,5 prąd nominalny

Wyjście USB	5V 1A
Zaciski	4mm ²
Najwyższa wydajność MPPT	99%
Zużycie własne	≤15mA
Zakres temperatur pracy	-35°C do + 55°C
Wymiary	130x100x33 mm
Masa	275g

Regulator ładowania MPPT MAXX 12/24V zbiera energię z paneli fotowoltaicznych i magazynuje ją w akumulatorach. Optymalizuje ładowanie, śledząc maksymalny punkt mocy, co zwiększa efektywność systemu fotowoltaicznego.

Najważniejsze cechy

Zapewnia stabilną i bezpieczną pracę

Chroni system przed przegrzaniem, dostosowując moc wyjściową do warunków pracy.

Zwiększa wydajność ładowania poprzez przekształcanie nadwyżki napięcia na większy prąd

Automatyczne rozpoznawanie napięcia baterii 12/24V

Port USB w regulatorze MPPT zapewnia stabilne wyjście 5V DC do ładowania urządzeń elektronicznych



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.