Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:05

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/regulator-ladowania-ls1024b-10a-p-89.html

REGULATOR ŁADOWANIA LS1024B 10A



Cena	**132,50 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**R0036**
Kod EAN	**3349982268655**

Opis produktu

REGULATOR ŁADOWANIA LS1024B 10A

Nowa seria regulatorów LandStar to programowalny regulator ładowania słonecznego Epever nowej generacji. Wszystkie modele wyposażone są w aluminiowy radiator, który zapewnia niezawodność w środowisku o wysokiej temperaturze. RS-485 łączy się z wyświetlaczem LCD MT50

Opis ogólny:

Nowa seria regulatorów LandStar to programowalny regulator ładowania słonecznego Epsolar nowej generacji. Wszystkie modele wyposażone są w aluminiowy radiator, który zapewnia niezawodność w środowisku o wysokiej temperaturze. RS-485 łączy się z wyświetlaczem LCD MT50 (do kupienia oddzielnie) lub komputerem PC w celu monitorowania w czasie rzeczywistym, ustawień niestandardowych i sterowania itp.

Dane techniczne produktu:

Pozycja

LS1024B

Nominalne napięcie systemu

12/24VDC Auto

Typy akumulatora

Szczelny, Żelowy, Płynny i Własny

Nominalny prąd ładowania

10A

Nominalny prąd odbiorników

10A

Zakres napięć pracy regulatora

8□32V

Maks. napięcie obwodu otwartego PV

50V

Własne zużycie

≤8,4mA/12V;≤7,8mA/24V

Spadek napięcia na obwodzie ładowania

≤0.28V

Spadek napięcia na obwodzie obciążenia

≤0.20V

Współczynnik kompensacji temperaturowej

-3mV/℃/2V (domyślnie)

Temperatura otoczenia

-35℃□+50℃

Względna wilgotność

≤95% (N.C.)

Klasa ochrony

IP30

Uziemienie

Wspólne dodatnie

Wymiary

138.6x69.3x37mm

Wymiar montażowy

126mm

Otwór montażowy

Φ4.3

Złącze

4mm2

Waga

0,13kg

Cechy:

Regulator Ładowania LS1024EU to urządzenie, które zostało opracowane zgodnie z najnowszą dostępna technologią i posiada wiele wyjątkowych cech, takich jak:

Trzy konfiguracje napięcia systemu: 12 V, 24 V lub 12 V / 24 V automatycznej pracy

Wysokowydajne zasilanie PWM z kompensacją temperatury

3 diody LED pokazują ładowanie PV, stan akumulatora i obciążenia

Interfejs czujnika temperatury zewnętrznej

Komunikacja magistrali RS-485

Funkcja aktualizacji oprogramowania

Większe możliwości sterowania dzięki MT50 (do kupienia oddzielnie) lub PC

Zróżnicowane tryby sterowania obciążeniem: ręczne, światło włączone / wyłączone, światło włączone + timer, kontrola czasu

Wybór typu baterii: żel, kwasowy, AGM i użytkownika

Monitorowanie w czasie rzeczywistym

Programowalne parametry

Funkcja odłączania obciążenia LVD lub SOC

Funkcja statystyki energetycznej

Zabezpieczenia elektroniczne:

Zwarcie PV

Odwrotna polaryzacja PV

Przeładowanie baterii

Akumulator nadmiernie rozładowany

Odwrotna polaryzacja baterii

Zwarcia

Przeciążenie

Przegrzanie