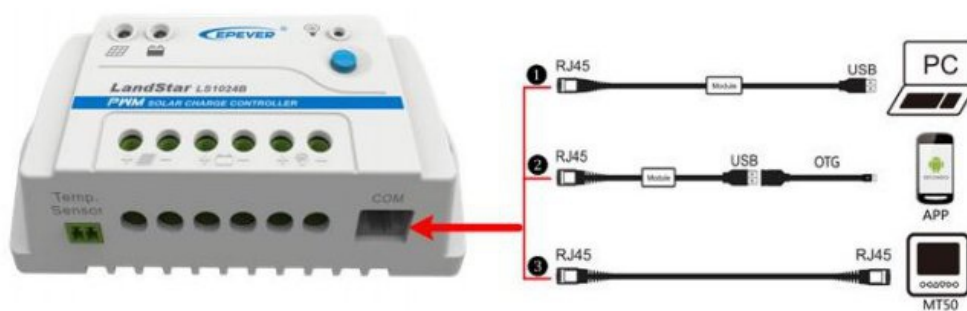


Regulator ładowania LS1024EU 10A USB

Kod ElektriKo: 99728



Dane techniczne:

- Napięcie [V] **12/24VDC**
- Stopień ochrony IP **IP20**
- Wymiary **120x67x21**
- Napięcie [V] **12/24VDC**
- Stopień ochrony IP **IP20**
- Wymiary **120x67x21**

Nominalne napięcie systemu
Max. Napięcie obwodu PV
Znamionowy prąd ładowania

12/24VDC
50V
10A

Znamionowy prąd rozładowania	10A
Zakres napięcia wejściowego akumulatora	8~32V
Napięcie odłączania niskiego napięcia	11,1V
Własne zużycie mocy	≤5mA(12V); ≤7mA (24V)
Port wyjściowy USB	5VDC/1.2A
Wymiar zewnętrzny [mm]	120x67x21
Waga [kg]	0,10
Obudowa	IP20
Rozmiar otworu montażowego	Φ4.5
Terminal	12AWG /4mm ²
Temperatura pracy	-35°C□+55°C
Wilgotność	≤95% N.C.

Regulator ładowania Epever LS0512EU 5A używany w systemach fotowoltaicznych chroni akumulator przed przeładowaniem oraz przed głębokim rozładowaniem ze strony odbiorników działających na napięcia stałe 12V.

Łatwa i szybka zmiana wyboru rodzaju akumulatora za pomocą przycisku.

Wyjście USB dzięki któremu istnieje możliwość ładowania smartfona, tableta itp.

Kontroler ładowania dostosowuje się automatycznie do napięcia systemu 12V.

Jasny i czytelny wyświetlacz stanu naładowania.

Cztery poziomy naładowania akumulatorów.

Automatyczne dostosowanie się do temperatury otoczenia.

Odłączanie odbiornika gdy napięcie znacznie spada.

Do 2.5 mm² średnicy zacisku na kable podłączeniowe.

Całościowa elektroniczna ochrona przeciw: przepięciom, zwarciom, odwrotną polaryzacją, przeciążeniem i t d.

Urządzenie dedykowane jest do pracy z akumulatorem żelowym, kwasowym oraz AGM.