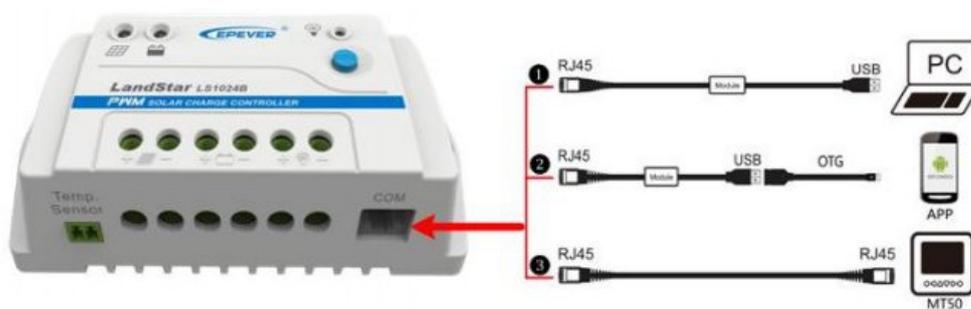


# Contrôleur de charge USB 10 A LS1024EU

Kod Electriquo: 99728



## Dane techniczne:

- Tension [V] **12/24VDC**
- Classe de protection IP **IP20**
- Dimensions **120x67x21**
- Tension [V] **12/24VDC**
- Classe de protection IP **IP20**
- Dimensions **120x67x21**

Tension nominale du système  
Max. Tension de liaison PV  
Courant de charge nominal

12/24 V CC  
50 V  
10 A

Courant de décharge nominal	10 A
Plage de tension d'entrée de la batterie	8 à 32 V
Tension de coupure basse tension	11,1 V
Autoconsommation d'énergie	≤5 mA (12 V) ; ≤ 7 mA (24 V)
Port de sortie USB	5 V CC/1,2 A
Dimensions externes [mm]	120 x 67 x 21
Poids [kg]	0,10
Boîtier	IP20
Taille du trou de montage	Φ4,5
Borne	12 AWG/4 mm <sup>2</sup>
Température de fonctionnement	-35°C □ +55°C
Humidité	≤95% NC

Le contrôleur de charge Epever LS0512EU 5 A, utilisé dans les systèmes photovoltaïques, protège la batterie contre les surcharges et les décharges profondes causées par les récepteurs fonctionnant en 12 V CC. Changement facile et rapide du type de batterie grâce au bouton. Sortie USB permettant de charger un smartphone, une tablette, etc. Le contrôleur de charge s'adapte automatiquement à la tension du système 12 V. Affichage clair et précis de l'état de charge. Quatre niveaux de charge de la batterie. Adaptation automatique à la température ambiante. Déconnexion du récepteur en cas de chute de tension importante. Bornes de connexion jusqu'à 2,5 mm<sup>2</sup> de diamètre. Protection électronique complète contre les surtensions, les courts-circuits, les inversions de polarité, les surcharges, etc. Cet appareil est conçu pour fonctionner avec des batteries gel, acide et AGM.