

# Régulateur de charge PWM LCD Victron 20A , 38,00 CHF

[https://geosolaire.ch/regulateur\\_pwm\\_lcd\\_20a](https://geosolaire.ch/regulateur_pwm_lcd_20a)

## Product Image

---



## Description

---

### Régulateur de charge PWM affichage LCD 20A

Les régulateurs solaires PWM (Pulse Wide Management) possèdent un bon rendement et permettent d'optimiser la charge de la batterie. C'est à l'heure actuelle les régulateurs présentant le meilleur rapport prix/performance. Ils sont tous équipés d'une sortie 12 V (ou 24 V en fonction du branchement) pour y connecter vos consommateurs.

### Ce modèle est équipé d'une sortie USB

Écran à cristaux liquides, pour la configuration et la supervision de l'état du système, Sortie de la charge.

La décharge excessive de la batterie peut être évitée en connectant toutes les charges à la sortie de charge. La sortie de charge déconnectera la charge quand la batterie aura été déchargée à une

---

tension prédéterminée.

Certaines charges (en particulier les convertisseurs) seront plutôt connectées directement à la batterie, et le contrôle à distance du convertisseur à la sortie de charge. Un câble d'interface spécial peut être nécessaire, veuillez consulter le manuel. Les tensions de connexion et de déconnexion sont réglables.

### **Option Jour/Nuit de la sortie de charge**

Cette option permet de préconfigurer une durée d'utilisation (OnTime) après le coucher du soleil.

### **Algorithme de charge de batterie programmable**

Algorithmes préprogrammés pour des batteries AGM, GEL, à électrolyte liquide ou LiFePO4 (avec BMS intégré uniquement)

**Deux sorties USB de 5 Volts** : Courant maximal (les deux sorties associées) : 2 A



[fiche technique](#)



*Échange de garantie sur tous les régulateurs de*