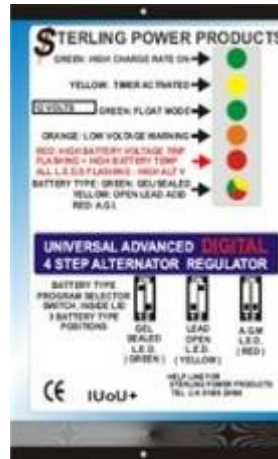


## Régulateur d'alternateur Digital référence AVR12



Ce régulateur d'alternateur STERLING s'utilise en parallèle à un régulateur d'alternateur standard ou seul (dans ce cas la puissance de l'alternateur doit être limité à 100 amp. Il permet par la prise en compte de différents paramètres (température, niveau de charge des batteries, capacité et technologie) d'optimiser le cycle de charge. Le temps nécessaire pour recharger le parc de batterie est 4 fois plus rapide qu'avec le régulateur standard. L'application des trois cycles (boost, absorption, floating) assure de plus une recharge à 100%.

### **Fonction :**

- ✓ Prise en compte de la technologie batterie (AGM, Gel, Liquide).
- ✓ Contrôle par microprocesseur du cycle de charge IUoU.
- ✓ Permet de compenser les pertes en ligne liées aux longueurs de câbles.
- ✓ Compensation de température. (sonde de température batterie fournie avec le régulateur).
- ✓ Charge 4 fois plus rapide qu'avec un régulateur standard.
- ✓ Interface utilisateur répartie grâce à des codes répartis sur 6 LEDs.

**Tension :** 12 V

**Dimensions :** 120 mm x 70mm x 45mm

**Poids :** 400 gr