



olenergies



# Chargeur de batteries LiFePO<sub>4</sub>

Série **XS**

Design compact - Redémarrage automatique - Arrêt automatique



## SPÉCIFICATIONS

I Générales	
Entrée	180 - 265 Vca 50/60 Hz
Tension nominale	60V
Puissance maximale (sortie)	290 W
Phase à courant constant (CC)	4 A ± 5 %
Phase à tension constante (CV)	72,5 V ± 0.1 V
Batterie libérée en fin de charge	Oui
Tension de redémarrage	68,0 V ± 0.1 V

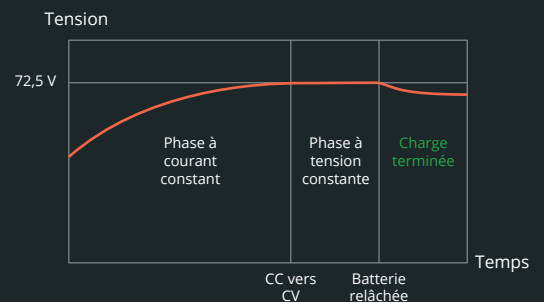
I LED témoin	
Vert - sans batterie connectée	Prêt pour la charge
Rouge - avec batterie connectée	En charge
Vert - avec batterie connectée	Charge terminée

I Mécaniques	
Dimensions	135 x 90 x 50 mm
Masse	1,0 kg
Connecteur	Anderson PP30
Extension de connecteur (incluse)	Bornes à œillets (cosses)
Extension de connecteur (en option)	Pincres crocodile (avec fusible)
Extension de connecteur (en option)	Adaptateur MC4

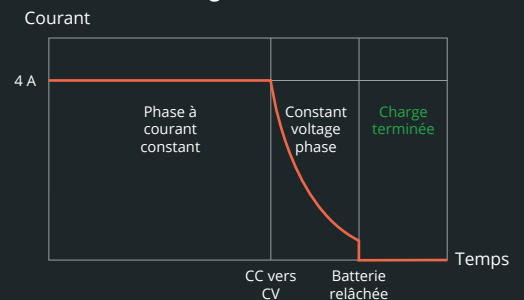
I Sécurité	
Protégé contre les courts-circuits	Oui - redémarrage automatique
Protégé des inversions de polarité	Oui
Protégé en cas de surchauffe	Oui
Température de fonctionnement	-20 à 45°C
Température de stockage	-20 à 85°C
Compatibilité électromagnétique	EN60950

## COURBES DE CHARGE

### I Tension de la batterie durant la charge



### I Courant durant la charge



1. NE PAS METTRE LES TERMINAUX EN COURT-CIRCUIT
2. NE PAS INCINÉRER, ÉCRASER OU DÉMONTER
3. NE PAS INVERSER LA POLARITÉ ENTRE LE CHARGEUR ET LA BATTERIE
4. NE PAS UTILISER UNE BATTERIE ENDOMMAGÉE

