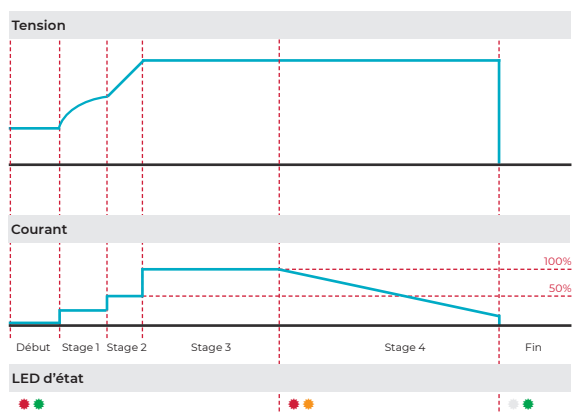


Caractéristiques

- › Chargeur spécifique LiFePO₄
- › Démarrage automatique
- › Multiple protections actives
- › Haute efficacité
- › Ecran digital multifonctions



Courbe de charge



Spécifications

	ACE-SCI250LFP
Référence	11030-0050A
Tension d'entrée	100-240 V _{AC}
Fréquence	47-63 Hz
Tension sortie	14.6 V _{DC} +/- 0.2 V
Courant sortie	50 A
Début charge (<10% courant)	5 A
Stage 1 (<2.5V / cellules)	12.5 A
Stage 2 (<2.9V / cellules)	25 A
Stage 3 (courant constant)	50 A
Stage 4 (tension constante)	12.4 V _{DC}
Fin charge (<5% courant)	2.5 A
Protection inversion tension	Par fusible
Protection court-circuits	Automatique
Protection surtension	Limitation courant
Protection température	Vitesse ventilateur contrôlée
Dimensions	323 x 231 x 106 mm
Poids	4.2 Kg

Ecran digital multifonctions



4ème digit

Tension

Courant

Pourcent

Ah

Temps passé

Temps restant

Heures

Pré-charge

Bouton de sélection

Appui 1 seconde :
changement d'affichage

Appui 2 secondes :
Augmentation / diminution

Appui 3 secondes :
Sauvegarde réglages

Mise en service :

- 1 Connecter le chargeur directement sur la batterie LiFePO₄
- 2 Démarrer le chargeur, les LED d'état confirment son mode de fonctionnement. Contrôler avec l'écran digital multifonctions le bon déroulement des opérations.

Notes :

- 1 Ce chargeur est spécifiquement conçu pour les batteries type LiFePO₄. Il ne convient pas aux autres technologies de batteries.
- 2 Toujours placer le chargeur dans un espace sec et correctement ventilé.
- 3 Le boîtier en aluminium participe à la régulation de la chaleur générée par le chargeur en fonctionnement. Pour des raisons de sécurité il est conseillé de ne pas toucher le boîtier lorsque le chargeur est en fonction, sa température pouvant atteindre épisodiquement 50°C.