Steca PA LCD1

Téléaffichage pour Steca Solarix 2020-x2

Steca PA LCD1 est un téléaffichage graphique conçu pour le régulateur de charge solaire Steca Solarix 2020-x2. Toutes les informations du système sont affichées de façon claire, le flux énergétique représenté graphiquement est facilement compréhensible. Le téléaffichage est équipé d'un enregistreur de données de pointe avec affichage graphique, qui permet le contrôle complet de l'ensemble du système. Presque tous les paramètres du régulateur de charge peuvent être réglés et modifiés via le téléaffichage. Il permet également de régler la distribution de la puissance de charge entre les deux batteries. Toutes les fonctions automatiques de temporisation et de tension de la batterie sont entièrement programmables pour la sortie de charge. Une prise de charge USB est également disponible pour les smartphones et les tablettes.



Caractéristiques du produit

- Utilisable uniquement en combinaison avec Steca Solarix 2020-x2
- Installation simple
- Sans maintenance
- Enregistreur de données de pointe intégré
- Très grande fiabilité
- Quatre minuteries librement programmables avec fonction jour de la semaine
- Fonctions crépuscule, éclairage nocturne et aurore
- Gestion générateur
- Gestion du surplus
- Arrêt automatique en cas de non utilisation pendant plus d'une semaine

Affichages

- Écran graphique LCD multifonction avec rétroéclairage
  - pour les paramètres de service, la tension, le courant, les messages de dysfonctionnement

Commande

- Commande à navigation par menu simple
- Programmation par 4 touches

Interfaces

- StecaLink Bus

Certificats

- Conforme aux normes européennes (CE)
- Conforme à la directive RoHS
- Fabriqué en Allemagne
- Développé en Allemagne
- Fabriqué selon les normes ISO 9001 et ISO 14001

	PA LCD 1
Caractérisation des performances de fonctionnement	
Tension de système	10 V ... 60 V
Consommation propre	30 mA
Paramètres réglables	– Tension finale de charge (float / boost / equal) – Distribution de la puissance de charge entre la batterie principale et la batterie secondaire – Type de batterie – Sortie de charge LVD / LVR
Sécurité	
Sortie d'alarme	programmable pour tous les paramètres enregistrés
Conditions de fonctionnement	
Température ambiante	-10 °C ... + 60 ° C
Humidité relative	0 % … 95 %, sans condensation
Installation et construction	
Interfaces	1x RJ45, StecaLink Bus
Prise de charge USB	5 V / 500 mA
Degré de protection	IP 21
Montage	Pose en saillie / pose encastrée
Dimensions (X x Y x Z)	90 x 180 x 30 mm
Poids	400 g env.

Données techniques à 25 °C / 77 °F