

Steca PA LCD1

Fernanzeige für Steca Solarix 2020-x2

Die Steca PA LCD1 ist eine grafische Fernanzeige für den Steca Solarix 2020-x2 Solarladeregler. Alle Systeminformationen werden übersichtlich dargestellt, der grafisch gestaltete Energiefluss ist intuitiv verständlich. Die Fernanzeige verfügt über einen vollwertigen Datenlogger mit grafischer Anzeige, der eine vollständige Kontrolle des Gesamtsystems erlaubt. Mit Hilfe der Fernanzeige lassen sich nahezu alle Ladereglerparameter einstellen und verändern. So kann auch die Verteilung der Ladeleistung zwischen den beiden Batterien eingestellt werden. Für den Lastausgang steht eine vollständige Programmierbarkeit aller automatischen Zeit- und Batteriespannungsfunktionen zur Verfügung. Eine USB-Ladebuchse für Smartphones und Tablets steht ebenfalls zur Verfügung.



Produktmerkmale

- Nur in Verbindung mit dem Steca Solarix 2020-x2 verwendbar
- Einfache Installation
- Wartungsfrei
- Vollwertiger integrierter Datenlogger
- Höchste Zuverlässigkeit
- Vier frei programmierbare Timer mit Wochentagfunktion
- Abend-, Nacht-, Morgenlichtfunktion
- Generatormanager
- Überschussmanager
- Automatische Abschaltung bei Nichtverwendung von mehr als einer Woche

Anzeigen

- Multifunktions-Grafik-LCD mit Hintergrundbeleuchtung
- ~ für Betriebsparameter, Spannung, Strom, Störmeldungen

Bedienung

- Einfache menügeführte Bedienung
- Programmierung durch 4 Tasten

Schnittstellen

- StecaLink Bus

Zertifikate

- CE-konform
- RoHS konform
- Made in Germany
- Entwickelt in Deutschland
- Herstellt unter ISO9001 und ISO14001

PA LCD 1	
Charakterisierung des Betriebsverhaltens	
Systemspannung	10 V ... 60 V
Eigenverbrauch	30 mA
Einstellbare Parameter	– Ladeendspannungen (float / boost / equal) – Aufteilung der Ladeleistung zwischen Haupt- und Nebenbatterie – Batterietyp – Lastausgang LVD / LVR
Sicherheit	
Alarmausgang	programmierbar für alle aufgezeichneten Werte
Einsatzbedingungen	
Umgebungstemperatur	-10 °C ... + 60 °C
Relative Feuchte	0 % ... 95 %, nicht kondensierend
Ausstattung und Ausführung	
Schnittstellen	1x RJ45, StecaLink Bus
USB-Ladebuchse	5 V / 500 mA
Schutzart	IP 21
Montage	Aufputz / Unterputz
Abmessungen (X x Y x Z)	90 x 180 x 30 mm
Gewicht	ca. 400 g

Technische Daten bei 25 °C / 77 °F