Victron SmartSolar MPPT 75/10

Art-Nr.: SCC075010060R / Hersteller: Victron Energy

Image not readable or empty
/images/thumbnails/products/small/Victron/Victron_SmartSolar_MPPT_75_100.jpg
Victron/Victron_SmartSolar_MPPT_75_100.jpg

122,00EUR / Stück
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Lieferzeit 2 - 4 Wochen

Technisch Daten :

- **Batteriespannung :** 12/24 V automatische Wahl
- **Nennladestrom :** 10 A
- **Nominale PV-Leistung, 12 V 1a, b) :** 145W
- **Nominale PV-Leistung, 24V 1a, b) :** 290W
- **Max. Kurzschlussstrom der Solaranlage 2) :** 13A
- **Automatische Lastabschaltung :** Ja, maximale Last 15A
- **Maximale PV-Leerspannung :** 75V
- **Spitzenwirkungsgrad :** 98%
- **Eigenverbrauch :** 10 mA
- **„Konstant“-Ladespannung (absorption) :** 14,4V / 28,8 V (regulierbar)
- **„Erhaltungs“-Ladespannung (float) :** 13,8V / 27,6V (regulierbar)
- **Ladealgorithmus :** mehrstufig, adaptiv
- **Temperaturkompensation :** -16 mV/°C bzw. -32 mV/°C
- **Unterbrechungsfreier/Laststrom :** 15 A
- **Abschalten der Last bei geringer Spannung :** 11,1 V / 22,2 V oder 11,8 V / 23,6 V oder Battery Life Algorithmus
- **Erneutes Verbinden der Last nach niedriger Spannung :** 13,1 V / 26,2 V oder 14 V / 28 V oder Battery Life Algorithmus
- **Schutz :** Verpolung an Batterie (Sicherung) / Ausgangskurzschluss / Übertemperatur
- **Betriebstemperatur :** -30 °C bis +60 °C (voller Nennausgang bis zu 40 °C)
- **Feuchte :** 95 % nicht kondensierend
- **Datenkommunikationsport :** VE.Direct (Siehe Informationsbroschüre zu Datenkommunikation auf unserer Webseite)

Gehäuse

- **Farbe :** Blau (RAL 5012)
- **Stromanschlüsse :** 6 mm² / AWG10
- **Schutzklasse :** IP43 (Elektronische Bauteile), IP22 (Anschlussbereich)
- **Gewicht :** 0,5 kg
- **Maße (HxBxT) :** 100 x 113 x 40 mm

Normen

- **Sicherheit :** EN/IEC 62109-1