Victron BlueSolar PWM Light 48V-20A

Art-Nr.: SCC040020020 / Hersteller: Victron Energy



85,00EUR / Stück
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Lieferzeit 2 - 4 Wochen

Technische Daten :

- **Batteriespannung :** 48V
- **Nennladestrom :** 20A
- **Automatische Lastabschaltung :** Ja
- **Maximale Solar-Spannung :** 100V
- **Eigenverbrauch :** < 10mA
- **Lastausgang :** Manuelle Steuerung + Abschalten bei niedriger Spannung
- **Schutz :** Verpolung an Batterie (Sicherung) - Ausgangskurzschluss - Übertemperatur
- **Überlastungsschutz :** Abschalten nach 60 s bei einer Last von 130% - Abschalten nach 5 s bei einer Last von 160% - Kurzschluss : sofortiges Abschalten
- **Erdung :** Gemeinsame positive Erdung
- **Betriebstemperaturbereich :** -20 bis +50°C (volle Last)
- **Feuchte (nicht kondensierend) :** Max. 95%

Batterie

- **Konstantstromladung :** 58,0V (1)
- **„Konstant“-Ladespannung (absorption) :** 56,8V
- **„Erhaltungs“-Ladespannung (float) :** 55,2V
- **Abschalten der Last bei geringer Spannung :** 44,8V

- **Erneutes Verbinden der Last nach niedriger Spannung :** 50,4V (manuell) - 52,4V (automatisch)

Gehäuse

- **Schutzklasse :** IP20
- **Klemmengröße :** 6mm² / AWG10
- **Gewicht :** 0,17kg
- **Maße (HxBxT) :** 95 x 140 x 33,5mm

Normen

- **Sicherheit :** IEC 62109-1
- **EMC :** EN 61000-6-1, EN 61000-6-3