Victron MultiPlus-II 12/3000/120-50 2x120V

Art-Nr.: PMP122305100 / Hersteller: Victron Energy





1.760,00EUR / Stück
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Lieferzeit 2 - 4 Wochen

Technische Daten :

- **PowerControl-Mechanismus :** Ja
- **PowerAssist :** Ja
- **Transfer-Schalter (A) :** 50
- **Parallelschaltung und Drei-Phasen-Betrieb :** Ja

Wechselrichter

- **Bereich Eingangsspannung (V DC) :** 9,5 - 17 V
- **Ausgangsspannung :** 120 VAC ± 2 % Frequenz : 60 Hz ± 0,1 % (1)
- **kont. Ausgangsleistg. bei 25ºC / 77°F (VA):** 3000
- **kont. Ausgangsleistg. bei 25ºC / 77°F (W):** 2400
- **kont. Ausgangsleistg. bei 40ºC / 104°F (W):** 2200
- **kont. Ausgangsleistg. bei 65ºC / 150°F (W):** 1700

- **Spitzenleistung (W) :** 5500
- **Max. Wirkungsgrad (%) :** 93
- **Null-Last Leistung (W) :** 15
- **Null-Last Leistung im AES-Modus (W) :** 10
- **Null-Last Leistung im Such-Modus (W) :** 4

Ladegerät

- **Wechselstrom-Eingang :** Split phase: 180-280 VAC 45 – 65 Hz | Single phase: 90-140 VAC 45 – 65 Hz
- **Konstant-Ladespannung (V DC) :** 14,4
- **'Erhaltungs'-Ladespannung (V DC) :** 13,8
- **Lagerungsmodus (V DC) :** 13,2
- **Ladestrom Netzbatterie (A) (4) :** 120
- **Batterie-Temperatur-Sensor :** ja

Allgemeines

- **Zusatzausgang...(5) :** ja (50 A)
- **Programmierbares Relais (6) :** Ja
- **Schutz (2) :** a - g
- **VE.Bus-Schnittstelle :** Bei Parallelschaltungen und Drei-Phasen-Betrieb, Fernüberwachung und Systemintegration
- **COM-Port für allgemeine Nutzung (7) :** Ja (2x)
- **Ferngesteuerter Ein-/Aus-Schalter :** Ja
- **Betriebstemperaturbereich :** -40 bis 65°C (Gebläselüftung) Feuchte (nicht kondensierend) : max. 95 %

Gehäuse

- **Gemeinsame Merkmale :** Stahl (blau RAL 5012); Schutzklasse : IP 22
- **Batterie-Anschluss :** 2x2 M8 Bolzen
- **120 V Wechselstrom-Anschluss :** Schraubklemmen 4 AWG (21 mm²)
- **Gewicht :** 22 kg
- **Abmessungen (HxBxT in mm und in inches) :** 578 x 275 x 148 mm

Normen

- **Sicherheit :** EN-IEC 60335-1, EN-IEC 60335-2-29, UL 458
- **Emissionen Immunität :** EN 55014-1, EN 55014-2 EN-IEC 61000-3-2, EN-IEC 61000-3-3 IEC 61000-6-1, IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-3