



Specifications

Supreme Pro 24 V – 100 A

25-10-2023

ARTIKELNUMMER

60205401

WP-BC Supreme Pro 24 V - 100 A

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Gewicht

6.6 kg /14.55 lbs

Abmessungen (HxBxT in mm)

445 x 210 x 145

Abmessungen (HxBxT in Zoll)

17.5 x 8.2 x 5.7

ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

Nominale Eingangsspannung

120/230 V (90-265 V)

Nominale Eingangsfrequenz

50/60 Hz (45-65 Hz)

Nominale Ausgangsspannung

24 V

Gesamt-Ladestrom

100 A @ 28.8 V

Anzahl der Batterieausgänge

3

Ladestrom zweiter Ausgang

6 A, ± 1 A

Ladestrom dritter Ausgang

6 A, ± 1 A

Ladecharakteristik

I_UU_o, automatisch / 3-stufig für GEL/AGM/Nass-
/Bleiakkus

Ladungsspannung Bulk (25 °C) *

28.8 V

Ladungsspannung Absorption (25 °C) *

28.5 V

Ladespannung Float (25 °C) *

26.5 V

Max. Absobtionszeit *

4 hours

Max. Bulk-Zeit (Start @ 13.25/26.5V) *

8 hours

Min. Absorptionszeit *

15 min.

Batteriekapazität (Empfehlung)

400-1500 Ah

Temperaturkompensation

Mit BTS-Batterietemperatursensor, Standard
Lieferumfang

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

LEistungsfaktor

≥ 0.97

Verbrauch bei Vollast (230VAC)

3375 VA

Spannungskompensation

Ja, automatisch

DC-Verbrauch mit angeschlossener Batterie

< 5 mA

Display

LCD

Temperaturbereich

-25 bis +60 °C / -13 bis 140 °F, ab 40 °C
Leistungsreduzierung

Kühlung

Vario-Lüfter und natürliche Kühlung für eine optimale Kühlung

Geräuschpegel

< 55dBA @ 1 m

Schutzklasse

IP23

Optional

- Fernbedienungspanel WP-SCC mit
Stromeinstellung- Touchpanel 5, 7 oder 10 Zoll