



Kombigerät XTM 4000-48 3500VA 48 V

Das Kombigerät XTM 4000-48 der Xtender-Reihe vereint einen hocheffizienten 230 V Wechselrichter (3500 W Dauerleistung) mit einem leistungsstarken Ladegerät (48 V/50 A).

- // Vereint Wechselrichter und Ladegerät
- // Herausragender Wirkungsgrad
- // Hoch belastbar
- // Vielseitig einsetzbar
- // Kombinierbar für Drehstrom

Der XTM 4000-48 3500VA eignet sich perfekt für das Energiemangement einer elektrischen Anlage mit einer 48 Volt Batterie. In seinem Eingangsspannungsbereich von 36 – 68 V lässt sich je nach Batterietyp oder Betriebsart das Ladeprofil frei einstellen, um ein schnelles und schonendes Aufladen mit bis zu 50 A Ladestrom zu ermöglichen. Der robuste Wechselrichter des XTM 4000-48 erzeugt eine Wechselspannung von 230 Volt (50 Hz Echt-Sinus) und stellt im Dauerbetrieb eine Ausgangsleistung von 3500 Watt zur Verfügung, für bis zu 30 Minuten sogar 4.000 Watt.

Durch das Verbinden mehrerer XTM 4000-48 Xtender ist der Betrieb als Mehrkomponentenanlage ebenfalls möglich:

Bis zu 3 XTM 4000-48 im Parallelbetrieb,

3 × XTM 4000-48 im Drehstromnetz,

3 × 2 oder 3 XTM 4000-48 parallel im Drehstromnetz.

Technische Daten

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Ausgangsleistung (AC), dauerhaft | 3.500 W* |
| Nennspannung (Batterie) | 48 V* |
| Ausgangsleistung (AC), 30 Min. | 4.000 W |
| Ladestrom | 50 A |
| Schutzart | IP20 |
| Wirkungsgrad | > 96 % |
| Abmessungen (L x B x H) | 466 x 322 x 133 mm |
| Gewicht | 22,9 kg |

*In der gewählten Variante