# Victron Phoenix Inverter 24/3000 Smart

Art-Nr.: PIN242300000 / Hersteller: Victron Energy



**1.131,00EUR** / Stück
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Lieferzeit ca. 2 - 4 Wochen

## Technische Daten :

- **Parallel und 3 Phasen Betreib :** Ja

## Inverter

- **Bereich Eingangsspannung (V DC) :** 19 – 33V
- **Ausgang :** 230V ± 2% **Frequenz :** 50 Hz ± 0,1% (1)
- **Ausgangsdauerleistung bei 25 ºC (VA) (2) :** 3000
- **Ausgangsdauerleistung bei 25 ºC (W) :** 2400
- **Ausgangsdauerleistung bei 40 ºC (W) :** 2200
- **Peak power (W) :** 6000
- **Max. efficiency 12/ 24 /48 V (%) :** 94
- **Zero-load power 12 / 24 / 48 V (W) :** 20
- **Zero-load power in AES mode (W) :** 15
- **Zero-load power in Search mode (W) :** 10

## Allgemein

- **Programmierbares Relais (3) :** Ja
- **Schutz (4) :** a - g
- **VE.Bus Schnittstelle :** Bei Parallelschaltungen und Drei-Phasen-Betrieb, Fernüberwachung und Systemintegration

- **Ferngesteuerter Ein-/Aus-Schalter :** Ja
- **Betriebstemperatur** : -40 bis +65ºC (-40 - 150°F)
- **Feuchte (nicht kondensierend) :** max 95%

### Gehäuse

- **Material & Farbe :** aluminium (blau RAL 5012)
- **Schutzart :** IP 21
- **Batterie Anschluss :** 2+2 M8 Bolzen
- **230 V AC-Anschluss :** Schraub-Anschluss
- **Gewicht (kg) (lbs) :** 18 - 38
- **Abmessungen (hxwxd in mm / inch) :** 362x258x218, 14.3x10.2x8.6
- **Standards**
- **Sicherheit :** EN 60335-1
- **Emission / Immunity :** EN 55014-1 / EN 55014-2
- **Automobil-Richtlinie :** 2004/104/EC