Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST




## 1000W Netzteil oder Ladegerät 100V/10A

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | HEP-1000-100 | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 361.80 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5+ | ~~CHF 361.80~~ | CHF 353.30 | (2% sparen) |
| 10+ | ~~CHF 353.30~~ | CHF 337.60 | (6% sparen) |
| 20+ | ~~CHF 337.60~~ | CHF 327.90 | (9% sparen) |

## Beschreibung

HEP-1000-100 ist ein 1000W Netzgerät für raue Umgebungsbedingungen. Mit der eingebauten PMBus Schnittstelle kann das Netzgerät in ein System eingebunden oder mittels SBP-001 auch als Ladegerät programmiert werden.

## Technische Daten

- Eingangsspannung 90 bis 305Vac
- Hoher Wirkungsgrad bis 96%
- sehr robuste Ausführung mit langer Lebensdauer
- vollvergossen im Aluminiumgehäuse
- Geeignet für den Einsatz in rauer Umgebung mit hoher Staubdichte, Feuchtigkeit, Vibration
- Betriebstemperaturbereich von -55°C bis +70°C
- Eingebaute PMBus Schnittstelle, optional mit CANbus erhältlich
- Eingebaute Ladegerätfunktion, Einstellbar über Smart Battery programmer SBP-001 oder mit PMBus
- Vibrationstest bis 10G
- Abmessungen 310 x 144 x 48.5mm (L x B x H)

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Leistung (W)** | 1000 |
| **Batteriespannung (Vdc)** | 100 |
| **Ladestrom (A)** | 10 |
| **Ansteuerung** | PMBus, Smart Charger Programmer |
| **Hersteller** | MEAN WELL |
| **Eingangsspannungsbereich (Vac)** | 90 bis 305 |
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 100 |

| | |
|---|---|
| **Länge (mm)** | 310 |
| **Breite (mm)** | 144 |
| **Höhe (mm)** | 48.5 |
| **Anwendung** | ITE/AV |
| **Weitere Funktionen** | 12Vdc Hilfsausgang |
| **Statussignale** | DC OK Signal |
| **Kontrollsignale** | Programmierbarer Strom, Programmierbare Spannung, Remote ON/OFF |
| **Herstellergarantie** | 6 Jahre |
| **Produktserie** | HEP |
| **Wirkungsgrad typ.** | 96% |
| **Schutzklasse** | Class I |
| **Leistung Konvektion (W)** | 1000 |
| **Einstellbereich Vdc max** | 125 |
| **Einstellbereich Vdc min** | 50 |