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



# 2300W Netzteil 230V/10A

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | HEP-2300-230 | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 772.80 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5+ | ~~CHF 772.80~~ | CHF 736.20 | (4% sparen) |
| 10+ | ~~CHF 736.20~~ | CHF 703.70 | (8% sparen) |
| 20+ | ~~CHF 703.70~~ | CHF 683.40 | (11% sparen) |

## Beschreibung

HEP-2300-230 ist ein industrielles AC/DC-Netzteil mit einer Leistung von 2300 W. Durch die robuste Bauform kann das Netzgerät in sehr feuchten, staubigen, öligen und vibrationsintensiven Umgebungen arbeiten. Die gesamte Serie ist in einem Aluminiumgehäuse eingebaut und vollständig mit wärmeleitendem Klebstoff vergossen. Die gesamte Serie verfügt über einen Weitbereichseingang von 90-305Vac und bietet eine Ausgangsspannung von 115V, 230V oder 380V. Zusätzlich zu dem hohen Wirkungsgrad von bis zu 95,5% arbeitet die gesamte Serie von -40°C bis +70°C unter Konvektion ohne Lüfter. HEP-2300 verfügt über vollständige Schutzfunktionen und 10G Antivibrationsfähigkeit; es entspricht den internationalen Sicherheitsvorschriften wie TUV EN62368-1, UL62368-1, und das Design bezieht sich auf EN61558-1 und EN60335-1. Die HEP-2300-Serie eignet sich als leistungsstarke Stromversorgungslösung für verschiedene industrielle Anwendungen.

## Technische Daten

- Hochspannungsausgang
- 95% Hohe Effizienz
- Lüfterlos, Konvektionsgekühlt
- Eingebaut in Aluminium-Gehäuse und Vergossen
- Erfüllt 10G Vibrationstest
- CANBus interface
- Ausgangsspannung und Ausgangsstrom Programmierbar
- Remote ON/OFF

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 230 |
| **Leistung (W)** | 2300 |
| **Eingangsspannungsbereich (Vac)** | 90 bis 305 |
| **Länge (mm)** | 375 |

| | |
|---|---|
| **Breite (mm)** | 280 |
| **Höhe (mm)** | 88 |
| **Anwendung** | ITE/AV |
| **Weitere Funktionen** | 12Vdc Hilfsausgang |
| **Kontrollsignale** | Programmierbarer Strom, Programmierbare Spannung, Remote ON/OFF |
| **Statussignale** | DC OK Signal |
| **Herstellergarantie** | 6 Jahre |
| **Hersteller** | MEAN WELL |
| **Wirkungsgrad typ.** | 95% |
| **Schutzklasse** | Class I |
| **Leistung Konvektion (W)** | 2300 |
| **Einstellbereich Vdc max** | 260 |
| **Einstellbereich Vdc min** | 115 |
| **Ansteuerung** | CANBus |