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




# 2000W Labornetzgerät 0..30Vdc/0...100A, PowerSink

Artikel-Nr: CPS-I2000.030PS
Lagerbestand: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 1'947.40

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5+ | ~~CHF 1'947.40~~ | CHF 1'798.50 | (7% sparen) |
| 10+ | ~~CHF 1'798.50~~ | CHF 1'741.90 | (10% sparen) |

## Beschreibung

Die Camtec CPS-i2000PS Serie sind hochpräzise Labornetzteile "Made in Germany". Diese Labornetzteilserie wurde speziell für skalierbare Testsysteme in der Automation ausgelegt. Mit PowerSink für schnelle Abwärtsprogrammierung.

## Technische Daten

- 3D-HD (3D Heat Dissipation) ermöglicht 360° Montage im dreidimensionalen Raum
- Interface Echtzeit C/V Programmierung
- Interface Echtzeit & Echtwert C/V-Monitoring
- Referenzspannung z. Eigenprogrammierung
- CSB Current Share Bus
- Inhibit / Interlock für Sicherheitsabschaltung
- Remote Shutdown
- Sensebetrieb
- Integrierte O-Ring Diode
- Power Good Relay DC-OK
- Präzise Dynamik bei Lastwechsel
- N+1 skalierbar bis über 100KW
- Wirkungsgrad 92-94%
- PFC Powerfaktor 0,99
- Stufenlos gesteuerte Papst-Lüfter
- Lange Lebensdauer unter Stressbetrieb
- Schnelle Abwärtsprogrammierung mit Powersink (Suffix «PS»)
- EMV erfüllt Leitungsgebunden Class B, Abstrahlung Class A
- 19? Subframes 2U und 3 optional
- Abmessungen 84×126.4x444mm

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Einstellbereich Spannung (Vdc)** | 0 bis 30Vdc |
| **Einstellbereich Strom (A)** | 0 bis 100A |
| **Leistung (W)** | 2000 |

| | |
|---|---|
| **Produktserie** | CPS-i |
| **Herstellergarantie** | 5 Jahre |
| **Kontrollsignale** | Programmierbarer Strom, Programmierbare Spannung, Remote ON/OFF, Remote Sense |
| **Hersteller** | Camtec |
| **Ansteuerung** | 0-10V, 0-20mA, 0-5V, 4-20mA |
| **Leistung pro Netzteil (W)** | 2000 |
| **Leistung pro Rack (W)** | 10000 |
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 30 |
| **Produkt** | Labornetzgerät |