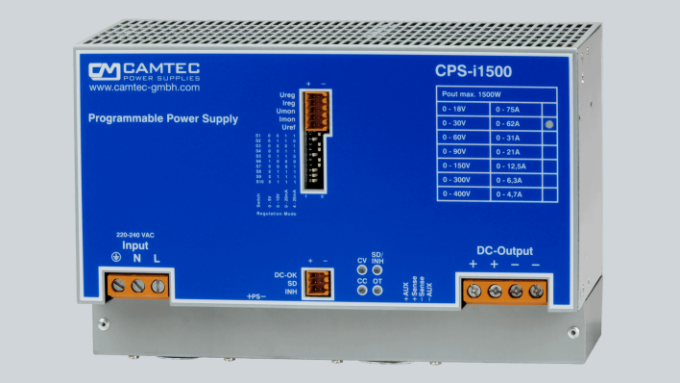
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



1500W Labornetzgerät 0...30V/0...62A

Artikel-Nr: CPS-I1500.030
Lagerbestand: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 1'428.40

5+	~~CHF 1'428.40~~	CHF 1'315.20	(7% sparen)
10+	~~CHF 1'315.20~~	CHF 1'312.20	(8% sparen)

Beschreibung

Die Camtec CPS-i Modelle sind hochpräzise Labornetzgeräte "Made in Germany". Speziell entwickelt für den Einsatz in der Prüfautomation.

Ausgestattet mit High-End-Kondensatoren von hoher Lebensdauer garantieren unsere Netzteile eine sehr lange und zuverlässige Betriebsdauer. Das Schaltungsdesign der CPS-i-Serie erlaubt den Umgang mit komplexen Lasten. Die internen Schutzschaltungen schützen das Netzteil und das angeschlossene System, auch in Ausnahmesituationen.
Die CPS-i-Serie ist durch starke Filter mit hohem Wirkungsgrad vor hohen Transienten geschützt. Alle Eingänge und Ausgänge sowie die Schnittstelle sind galvanisch getrennt. Die Konstruktionsvorgaben erfordern höchste Standards bei Sicherheit und Entstörung. Das Gerät ist in Übereinstimmung mit den Normen EN60950-1, EN62368-1 ausgelegt, EN61010-1, EN61010-2-201 und der EMV-Verträglichkeit nach EN55032

Technische Daten

- Aktiver Einschaltstrombegrenzer
- Geeignet für Montage auf Hutschienen TS-35
- Federzugklemmen 2x 0.5 bis 16mm2
- Wirkungsgrad 94%
- Leerlaufsicher und dauerhaft kurzschluss-, überspannungs- und unterspannungsfest
- Parallel schaltbar
- Analoges Interface 0-5Vdc / 0-10Vdc / 0-20mA / 4-20mA
- Echtzeitmonitoring von Spannung & Strom
- Remote shutdown (open collector)
- Sense Kompensation 2V pro Lastleitung
- Abmessungen 161 x 250 x 124mm (H x B x T)
- Hoch zuverlässig, schock- und vibrations beständig

Zusätzliche Information

Leistung (W)	1500
Produktserie	CPS-i

Hersteller	Camtec
Ausgangsspannung (Vdc)	30
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellbereich Spannung (Vdc)	0 bis 30Vdc
Kontrollsignale	Programmierbarer Strom, Programmierbare Spannung, Remote ON/OFF, Remote Sense
Einstellbereich Strom (A)	0 bis 62A
Ansteuerung	0-10V, 0-20mA, 0-5V, 4-20mA