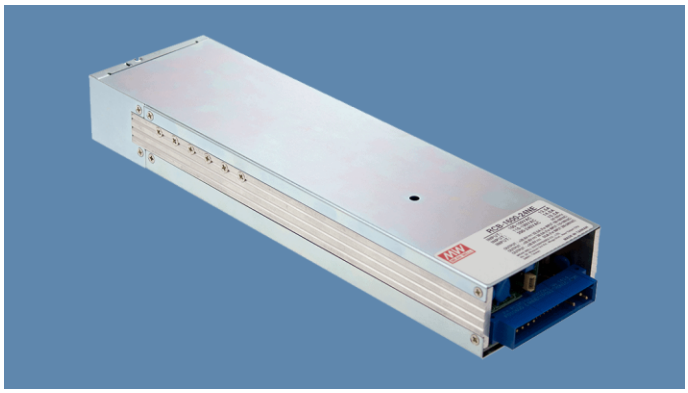
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



1440W Ladegerät für 12V Blei- und Li Ion-Batterien, zur Rackmontage

Artikel-Nr: RCB-1600-12
Lagerbestand: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 401.80

5+	~~CHF 401.80~~	CHF 381.80	(4% sparen)
10+	~~CHF 381.80~~	CHF 365.70	(8% sparen)
20+	~~CHF 365.70~~	CHF 355.60	(11% sparen)

Beschreibung

RCB-1600-12 ist ein intelligentes Ladegerät für das Laden von Bleiakkus und Lithium-Ionen Akkus. Über das PMBus Kommunikations-Interface können die Ladekurven angepasst und Statusdaten ausgelesen werden. Mit dem Smart Battery Programmer SBP-001 können die Ladekurven mit einer einfachen Software konfiguriert und im Ladegerät gespeichert werden. Das RCB-1600 ist für den Einbau in das Rack RHP-1UI ausgelegt. Im Rack können bis zu 5 RCB-1600 parallel oder redundant betrieben werden.

Technische Daten

- Ladegerät für Blei- und Li Ion-Batterien
- I2C Interface, PMBus Protokoll
- Für Rackmontage im Rack RHP-1U
- Eingangsspannung 90 bis 264Vac, mit Aktiv-PFC
- dreistufige Ladecharakteristik
- Programmierung der Ausgangsspannung und des Ladestromes möglich
- Eingebauter OR-ing FET
- Aktives Current Sharing bis zu 8000W in einem Rack
- PMBus integriert
- Hot Swap fähig
- Hilfsstromkreise 5V/0.3A sowie 12V/0.8A
- Luftkühlung mit integriertem DC-Ventilator
- Betriebstemperaturbereich von -30°C bis +70°C
- Abmessungen 300 x 85 x 41mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Leistung (W)	1440
Batteriespannung (Vdc)	12
Ansteuerung	PMBus, Smart Charger Programmer
Ladestrom (A)	100

Ausgangsstrom (A)	100
Leistung pro Netzteil (W)	1440
Leistung pro Rack (W)	7200
Kontrollsignale	Programmierbarer Strom, Programmierbare Spannung, Remote ON/OFF, Remote Sense, Temperature Sense
Hersteller	MEAN WELL
Statussignale	AC OK Signal, DC OK Signal, Fan Fail, Temperaturalarm
Weitere Funktionen	5Vdc Hilfsausgang, 12Vdc Hilfsausgang, Batterieladegerät
Produkt	Rack Ladegerät
Herstellergarantie	5 Jahre
Ausgangsspannung (Vdc)	12
Produktserie	RCB