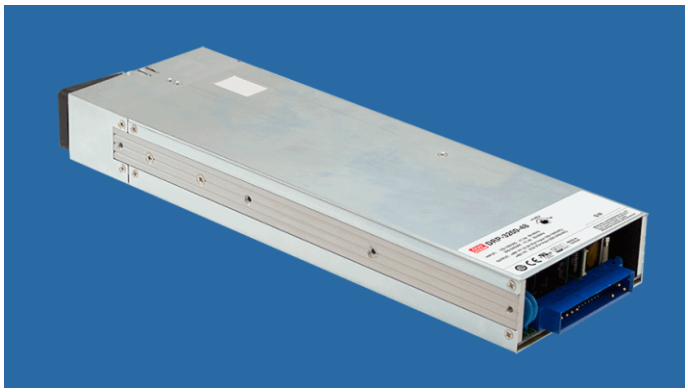
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



3168W Ladegerät für 24V Blei- oder Lithium-Batterien, zur Rackmontage

Artikel-Nr:	DBR-3200-24	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 670.80

5+	~~CHF 670.80~~	CHF 637.30	(4% sparen)
10+	~~CHF 637.30~~	CHF 610.40	(9% sparen)
20+	~~CHF 610.40~~	CHF 593.70	(11% sparen)

Beschreibung

DBR-3200 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 DBR-3200 ist für den Einbau in das Rack DHP-1UT-A ausgelegt. Im Rack können bis zu 5 DBR-3200 parallel oder redundant betrieben werden.

Technische Daten

- Ladegerät für Blei- und Li Ion-Batterien
- I2C Interface, PMBus Protokoll
- Eingangsspannung 90 bis 264Vac, mit Aktiv-PFC
- dreistufige, oder zweistufige Ladecharakteristik
- Programmierung der Ausgangsspannung und des Ladestromes über PMBus oder über Software.
- Eingebauter OR-ing FET
- Aktives Current Sharing bis zu 12800W im Rack
- Unterstützt Hot Swap
- Hilfsstromkreise 5V/0.3A sowie 12V/0.8A
- Luftkühlung mit integriertem DC-Ventilator
- Betriebstemperaturbereich von -30°C bis +70°C
- Abmessungen 325.8 x 107 x 41mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Leistung (W)	3168
Batteriespannung (Vdc)	24
Ansteuerung	PMBus, Smart Charger Programmer
Ladestrom (A)	110
Ausgangsstrom (A)	110

Leistung pro Netzteil (W)	3200
Leistung pro Rack (W)	12800
Kontrollsignale	Programmierbarer Strom, Programmierbare Spannung, Remote ON/OFF, Remote 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)	24
Produktserie	DBR