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



# 3216W Netzteil und Batterieladegerät 48V/67A, für Rackmontage

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | NCP-3200-48 | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 631.40 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5+ | ~~CHF 631.40~~ | CHF 599.90 | (4% sparen) |
| 10+ | ~~CHF 599.90~~ | CHF 574.60 | (8% sparen) |
| 20+ | ~~CHF 574.60~~ | CHF 558.80 | (11% sparen) |

## Beschreibung

NCP-3200-48 ist ein 3.2kW Front End Netzteil und Batterieladegerät für den Rackeinbau. Eingebaut in das Rack DHP-1UT-B können pro Rack bis zu 4 Stück NCP-3200-48 parallel betrieben werden. Weiter können bis zu 10 Racks parallel geschaltet werden was eine Gesamtleistung von 128kW erlaubt. Mit der eingebauten Hot Swap Funktion ist auch ein redundanter Betrieb problemlos umsetzbar. High Power Systemlösungen

## Technische Daten

- Eingangsspannung 90 bis 264Vac
- Als Netzgerät oder Ladegerät nutzbar, Einstellbar über PMBus oder SBP-001
- 2- und 3-stufige Ladekurven integriert, programmierbar über SBP-001
- Wirkungsgrad 94.5%
- mit Aktiv-PFC
- Für Rackmontage im Rack DHP-1UT-B
- PMBus integriert
- Hot Swap fähig
- Aktives Current Sharing bis zu 12,8kW pro Rack, bis zu 128kW mit 10 Racks
- DC OK Signal sowie Übertemperatur Alarm Signal (OTP)
- Luftkühlung mit integriertem geregeltem DC-Ventilator
- UL/EN/IEC 62368-1 zertifiziert
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +70°C
- Abmessungen 325 x 107 x 41mm (L x B x H)

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Ausgangsstrom (A)** | 67 |
| **Leistung pro Netzteil (W)** | 3216 |
| **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 Netzteil |
| **Ansteuerung** | Analog, PMBus |
| **Herstellergarantie** | 5 Jahre |
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 48 |
| **Batteriespannung (Vdc)** | 48 |
| **Ladestrom (A)** | 55 |
| **Leistung (W)** | 3216 |
| **Produktserie** | NCP |