



## 1680W Ladegerät 55.2V/25A

Artikel-Nr: NPB-1700-48

Lagerbest and: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 311.60

|     |                       |            |              |
|-----|-----------------------|------------|--------------|
| 5+  | <del>CHF 311.60</del> | CHF 296.90 | (4% sparen)  |
| 10+ | <del>CHF 296.90</del> | CHF 283.80 | (8% sparen)  |
| 20+ | <del>CHF 283.80</del> | CHF 275.60 | (11% sparen) |

## Beschreibung

### Intelligente Ladegeräte mit weitem Ladespannungsbereich

Die NPB-1200 Serie ist mit einem intelligenten Lademanagement ausgestattet. Der weite Spannungsbereich ermöglicht es die Ladegeräte für verschiedene Batterietypen und Technologien einzusetzen. Für Lithium Zellen mit BMS erkennt das Ladegerät die benötigte Ladespannung und beginnt automatisch mit der idealen Ladekurve den Ladevorgang (ab Werk ausgeschaltet, kann am Gerät aktiviert werden). Es stehen insgesamt 8 verschiedene Ladekurven zur Verfügung, welche über DIP Switch eingestellt werden können. Zusätzlich kann eine spezifische Ladekurve mit dem als Zubehör erhältlichen [Smart Battery Programmer SBP-001](#) mit einer einfach zu bedienenden Software auf die verwendeten Akkus eingestellt werden. Für die Integration in komplexe Systeme steht auch eine CANBus Schnittstelle zur Verfügung um das Ladegerät zu kontrollieren und zu überwachen.

## Technische Daten

- Ladespannung von 42 bis 80Vdc
- Auto Range Funktion für Li-ionen Zellen mit BMS
- CANBus Protokoll für Integration in komplexe Systeme
- 2- und 3-stufige Ladecharakteristiken, frei programmierbar mit SBP-001
- Je 4 Ladekurven für 2- und 3-stufige Charakteristiken mit DIP Switch wählbar
- Integrierte Temperaturüberwachen für die Verlängerung der Batterie Lebensdauer (nur für Bleibatterien)
- Remote ON-OFF
- Temperaturkontrollierter Lüfter für Geräuschreduzierung und Erhöhung der Lebensdauer

## Zusätzliche Information

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Leistung (W)           | 1680      |
| Hersteller             | MEAN WELL |
| Batteriespannung (Vdc) | 48        |
| Ladestrom (A)          | 25        |

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Ansteuerung  | CANBus, Smart Charger Programmer |
| Produktserie | NPB                              |