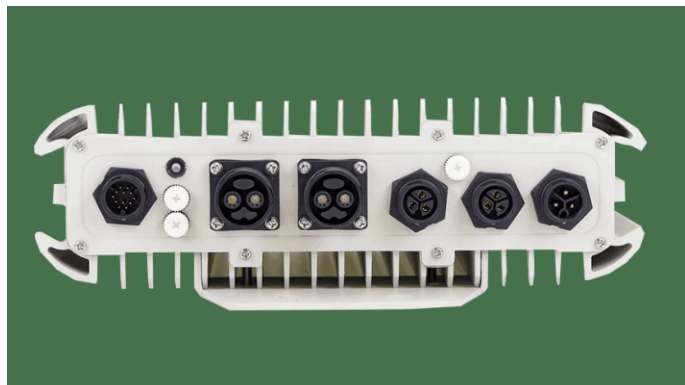




## 2300W Netzteil oder Ladegerät 55V/41.8A, IP66

Artikel-Nr: HEP-2300-55H  
Lagerbest and: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 772.80

|     |                       |            |              |
|-----|-----------------------|------------|--------------|
| 5+  | <del>CHF 772.80</del> | CHF 736.20 | (4% sparen)  |
| 10+ | <del>CHF 736.20</del> | CHF 703.70 | (8% sparen)  |
| 20+ | <del>CHF 703.70</del> | CHF 683.40 | (11% sparen) |

## Beschreibung

HEP-2300-55H ist ein industrielles AC/DC-Netzteil mit einer Leistung von 2300 W. Durch die robuste Bauform kann das Netzgerät in sehr feuchten, staubigen, öligen und vibrationsintensiven Umgebungen arbeiten. Die gesamte Serie ist in einem Aluminiumgehäuse eingebaut und vollständig mit wärmeleitendem Klebstoff vergossen. Mit der eingebauten Ladegerätfunktion (Einstellbar über CANBus oder mit SBP-001 Interface) kann das Netzteil auch als Ladegerät für Blei- und Lithium Batterien verwendet werden. Zusätzlich zu dem hohen Wirkungsgrad von bis zu 95,5% arbeitet die gesamte Serie von -40°C bis +70°C unter Konvektion ohne Lüfter. HEP-2300 verfügt über vollständige Schutzfunktionen und 10G Antivibrationsfähigkeit; es entspricht den internationalen Sicherheitsvorschriften wie TUV EN62368-1, UL62368-1, und das Design bezieht sich auf EN61558-1 und EN60335-1. Die HEP-2300-Serie eignet sich als leistungsstarke Stromversorgungs-lösung für verschiedene industrielle Anwendungen.

## Technische Daten

- Hochspannungsausgang
- 95% Hohe Effizienz
- Lüfterlos, Konvektionsgekühlt
- Eingebaut in Aluminium-Gehäuse und Vergossen
- Erfüllt 10G Vibrationstest
- CANBus interface
- Ausgangsspannung und Ausgangsstrom Programmierbar
- Kann als Ladegerät für Blei- oder Lithium Batterien verwendet werden
- Remote ON/OFF
- IP66
- Version mit Amphenol Steckeranschluss

## Zusätzliche Information

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Ausgangsspannung (Vdc)         | 55         |
| Leistung (W)                   | 2300       |
| Eingangsspannungsbereich (Vac) | 90 bis 305 |

|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| Länge (mm)              | 375                                         |
| Breite (mm)             | 280                                         |
| Höhe (mm)               | 88                                          |
| Anwendung               | ITE/AV                                      |
| Weitere Funktionen      | 12Vdc Hilfsausgang, Batterieladegerät       |
| Kontrollsignale         | Remote ON/OFF                               |
| Statussignale           | AC OK Signal, DC OK Signal, Temperaturalarm |
| IP Schutz               | IP66                                        |
| Herstellergarantie      | 6 Jahre                                     |
| Hersteller              | MEAN WELL                                   |
| Wirkungsgrad typ.       | 95%                                         |
| Schutzklasse            | Class I                                     |
| Leistung Konvektion (W) | 2300                                        |
| Einstellbereich Vdc max | 57.6                                        |
| Einstellbereich Vdc min | 24                                          |
| Ansteuerung             | CANBus                                      |