



## Ladegerät CPC 1230

Modernes 12-V-Ladegerät mit einem Ladestrom von 30 A, einstellbarer Ladekennlinie und steckbaren Leitungen.

- // 15 wählbare Ladekennlinien
- // Kurzschlussicher
- // Robustes Metallgehäuse
- // Neutrik-Stecker
- // Erfüllt DIN 14679:2024-02

Der robuste und gummierte Befestigungsrand erlaubt sowohl eine sichere, vibrationsfreie und besonders einfache Befestigung im Fahrzeug als auch - beim Einsatz als portables Ladegerät - ein Ablegen des Geräts ohne die Gefahr der Beschädigung empfindlicher Fahrzeugoberflächen. Die Installation wird zudem durch einen Neutrik-Stecker und hochflexible Twinflex-Ladeleitungen erleichtert.

Dank der 15 im internen Speicher abgelegten Ladekennlinien kann das Ladegerät CPC auf jede Nass-, Gel- oder AGM-Bleibatterie und die passende Kapazität eingestellt werden. Der optionale Temperatursensor verbessert die Ladung der Batterien bei stark wechselnden Temperaturen und sorgt zusammen mit der bewährten dreistufigen IUoU-Ladekennlinie für eine optimale und möglichst schonende Batterieladung.

## Technische Daten

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>Ausgangsspannung (DC), Nennwert</b> | 12 V*                  |
| <b>Ladestrom</b>                       | 30 A*                  |
| <b>Anschluss DC-Ausgang</b>            | Phoenix-Kontakt        |
| <b>Anschluss, AC-Eingang</b>           | Neutrik-Stecker        |
| <b>Batteriekapazität</b>               | 90 Ah ... 300 Ah       |
| <b>Batterietyp</b>                     | Blei (Nass, Gel, AGM)  |
| <b>Betriebstemperatur</b>              | -30 °C ... +60 °C      |
| <b>Eingangsspannung (AC)</b>           | 230 V                  |
| <b>Eingangsspannungsbereich</b>        | 195 V ... 264 V        |
| <b>Erfüllt DIN 14679:2024-02</b>       | ja                     |
| <b>Erhaltungsladung</b>                | 13,5 V/13,6 V/13,8 V   |
| <b>Hauptladung</b>                     | 14,2 V/14,4 V          |
| <b>Ladecharakteristik</b>              | 15 wählbare Kennlinien |
| <b>Leitungslänge, AC-Eingang</b>       | 1,5 m                  |
| <b>Leitungslänge, DC-Ausgang</b>       | 1,5 m                  |
| <b>Schaltfrequenz</b>                  | 100 kHz                |
| <b>Schutzart</b>                       | IP21                   |
| <b>Schutzklasse</b>                    | I                      |
| <b>Abmessungen (L x B x H)</b>         | 264 x 127 x 86 mm      |
| <b>Gewicht</b>                         | 1,5 kg                 |

\*In der gewählten Variante

## Technische Daten

### Welligkeit

< 3 %

\*In der gewählten Variante