



## Ladegerät CPC 2430

**Modernes 24-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 erheblich 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

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Ausgangsspannung (DC), Nennwert | 24 V*                  |
| Ladestrom                       | 30 A*                  |
| Anschluss DC-Ausgang            | Phoenix-Kontakt        |
| Anschluss, AC-Eingang           | Neutrik-Stecker        |
| Batteriekapazität               | 90 Ah ... 300 Ah       |
| Batterietyp                     | Blei (Nass, Gel, AGM)  |
| Betriebstemperatur              | -30 °C ... +60 °C      |
| Eingangsspannung (AC)           | 230 V                  |
| Eingangsspannungsbereich        | 195 ... 264 V          |
| Erfüllt DIN 14679:2024-02       | ja                     |
| Erhaltungsladung                | 27 V/27,2 V/27,6 V     |
| Hauptladung                     | 28,2 V/28,8 V          |
| Ladecharakteristik              | 15 wählbare Kennlinien |
| Leitungslänge, AC-Eingang       | 1,5 m                  |
| Leitungslänge, DC-Ausgang       | 1,5 m                  |
| Schaltfrequenz                  | 100 kHz                |
| Schutzart                       | IP21                   |
| Schutzklasse                    | I                      |
| Abmessungen (L x B x H)         | 264 x 127 x 86 mm      |
| Gewicht                         | 1,5 kg                 |

\*In der gewählten Variante

Produktinformationsblatt

Artikelnummer: 0101036931

Datum: 17.06.2026

Seite: 3/3



## Technische Daten

Welligkeit

< 3 %

\*In der gewählten Variante