

Bedienungsanleitung

PCL2420 24V/2A Ladegerät für Bleibatterien.

Für Ihre Sicherheit

- Bitte lesen Sie die folgende Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Ladegerät verwenden, um Schäden am Gerät zu vermeiden und sich und andere nicht zu verletzen. Bewahren Sie die Anleitung auf, um bei Bedarf auch zukünftig darin nachlesen zu können.

Bedienungsanleitung

- Schließen Sie den AC-Stecker unbedingt in eine passende AC-Steckdose.
- Schließen Sie die Batteriepackung an den DC-Ausgangsanschluss mit drei Stiften.
- Stellen Sie sicher, dass die Batteriepole richtig ausgerichtet sind, Stift 1(+), Stift 2 und Stift 3(-).
- Schließen Sie zum Laden zuerst die AC-Stromquelle an, und verbinden Sie dann den DC-Ausgangsanschluss mit der Batteriepackung.
- Das Ladegerät ist ausschließlich für das Laden wiederaufladbarer 24V Bleibatterien geeignet. Die Batterien müssen vom Typ Bleibatterien Open/GEL/AGM, Kapazitätsbereich von 10Ah-20Ah sein.

Spezifikationen

- | | |
|------------------------------|--|
| • Eingangsspannung: | 100 - 240 Vac 50-60 Hz |
| • 3-stufiger Lademodus: | IUI |
| • Stufe 1: | Ladestrom 2,0 A |
| • Stufe 2: | Ladespannung 28,8 Vdc |
| • Stufe 3: | Schwebespannung 27,0 Vdc |
| • Abschaltstrom (Stufe 2>3): | Abschaltstrom 0,2 A |
| • Max. Ausgangsleistung: | 60 W |
| • Schutzklasse: | IP21 |
| • Schutz: | Überstrom, Überspannung
Kurzschluss, Polaritätsfehler |
| • Betriebstemperatur: | 0 - +40°C |
| • Lagertemperatur: | -40 - +70°C |
| • Betriebsfeuchtigkeit: | 20% - 90% |
| • Lagerfeuchtigkeit: | 10% - 95% |

LED-Anzeigen

- | | |
|------------------------|------|
| • Standby: | Grün |
| • Laden: | Rot |
| • Ladevorgang beendet: | Grün |

Vorsicht

- Das Ladegerät ist nur zur Nutzung im Haus geeignet.
- Stellen Sie das Ladegerät auf eine ebene Fläche in einem gut durchlüfteten Raum. Halten Sie das Ladegerät trocken und stellen Sie es nicht in der Nähe von Wasser oder feuchten Umgebungen auf.
- Stellen Sie nichts auf das Ladegerät und vermeiden Sie es, das Ladegerät auf andere Weise abzudecken.
- Vermeiden Sie während des Ladens Feuer und Flammen in der Umgebung des Ladegeräts, da dieser Vorgang explosive Gase verursachen kann.
- Demontieren Sie das Ladegerät nicht, Hochspannung im Inneren, Gefahr!