



Ladegerät PWC 12-24/70

Mikroprozessor-gesteuertes Batterieladegerät für Bleibatterien (Nassbatterien, AGM/Gel).

- // Zwei IUoU-LadeKennlinien abrufbar
- // mit Ladezangen 200 A
- // Anzeige des Ladezustands über LED
- // Verpolungsschutz & kurzschlussfest
- // Gehäuseschutz aus Gummi

Die Professional Workshop Charger (PWC) von LEAB sind hochwertige Batterieladegeräte für den Einsatz in Werkstätten und Servicefahrzeugen. Mit dem PWC 12-24/70 können alle Arten von 12- und 24-Volt-Bleibatterien vollautomatisch geladen werden. Die Umschaltung auf die Spannungen erfolgt durch einen einfachen Knopfdruck. Der Ladestrom beträgt in der Spitze 70 Ampere. Durch die intelligente und mikroprozessorgestützte IUoU-LadeKennlinie ist gewährleistet, dass die Batterie schonend und effektiv geladen wird. Zudem verfügt das PWC 12-24/70 über eine Netzteilfunktion und teilt über eine LED den Ladezustand der Batterie mit.

Technische Daten

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Ladestrom | 70 A (12 V), 60 A (24 V)* |
| Leitungslänge | 1,5 m* |
| Nennspannung | 12 V/24 V* |
| Netzteilfunktion (Boost-PSU) | Ja* |
| Batteriekapazität | 40 Ah ... 1000 Ah |
| Betriebstemperatur | -20 °C ... +55 °C |
| Eingangsfrequenzbereich | 0 Hz ... 400 Hz |
| Eingangsspannung (AC), Nennwerte | 230 V/50 Hz/ 8 A |
| Eingangsspannungsbereich | 90 ... 270 V |
| Erhaltungsladung | 13,8 V |
| Hauptladung | 14,7 V/14,4 V |
| Ladecharakteristik | IU1U2 Ladekennlinie |
| Leitungsquerschnitt | 25 mm ² |
| Netzabsicherung | B16 A/C16 A |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Welligkeit | < 3 % |
| Wirkungsgrad | > 90 % |
| Abmessungen (L x B x H) | 294 x 135 x 94,5 mm |
| Gewicht | 2,2 kg |

*In der gewählten Variante