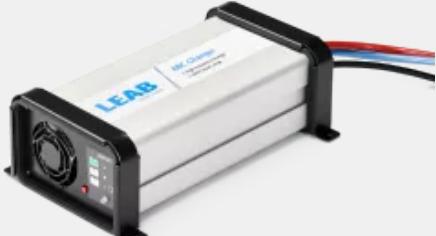


Ladegerät ABC 2460

24-V-Einbauladegerät für den professionellen Einsatz mit einstellbarer Ladekennlinie zur schonenden Ladung der Batterie.



- // Für alle Arten von Bleibatterien
- // Auch in Schutzklasse II erhältlich
- // 15 wählbare Ladekennlinien
- // Erfüllt DIN 14679:2024-02

Das Ladegerät ABC 2460: Optimale Ladung von 24-V-Batterien mit einem Ladestrom von 60 A. Zusätzlich können eine Fernanzeige oder ein Temperatursensor (CTS) angeschlossen werden. Die Batterieladung erfolgt vollautomatisch und mikroprozessorüberwacht mit wählbarer Ladekennlinie – so ist eine optimale und schonende Ladung garantiert.

Technische Daten

Anschluss, AC-Eingang	Schuko-Stecker (Typ F)*
Anschluss CBL	Nein*
Anschluss Fernanzeige	Ja*
Anschluss Temperatursensor	Ja*
Ausgangsspannung (DC), Nennwert	24 V*
Ladestrom	60 A*
Leistungsklasse	1,6 kW*
Schutzklasse	I*
Batteriekapazität	150 Ah ... 600 Ah
Batterietyp	Blei (Nass, Gel, AGM)
Betriebstemperatur	-30 °C ... +60 °C
Ein-/Ausschalter	Nein
Eingangsfrequenzbereich	47 Hz ... 400 Hz
Eingangsspannung (AC)	230 V
Eingangsspannung (AC), Nennwerte	230 V/50 Hz/4 A
Eingangsspannungsbereich	90 V ... 270 V
Erfüllt DIN 14679:2024-02	ja
Erhaltungsladung	27,2 V/27,6 V
Hauptladung	28,4 V/28,8 V
Ladecharakteristik	15 wählbare Kennlinien
Leitungslänge, AC-Eingang	1,5 m, 1 mm ²
Leitungslänge, DC-Ausgang	2 x 2 m, 10 mm ²
Netzabsicherung	B16 A/C16 A
Schaltfrequenz	100 kHz
Abmessungen (L x B x H)	265 x 135 x 85 mm
Gewicht	1,5 kg

*In der gewählten Variante

Technische Daten

Schutzart	IP21
Welligkeit	< 3 %
Wirkungsgrad	> 88 %

*In der gewählten Variante