



## Ladegerät ABC 1260

**12-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 1260: Optimale Ladung von 12-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  | 12 V*                         |
| Ladestrom                        | 60 A*                         |
| Leistungsklasse                  | 1,6 kW*                       |
| 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 ... 270 V                  |
| Erfüllt DIN 14679:2024-02        | ja                            |
| Erhaltungsladung                 | 13,6 V/13,8 V                 |
| Hauptladung                      | 14,2 V/14,4 V                 |
| Ladecharakteristik               | 15 wählbare Kennlinien        |
| Leitungslänge, AC-Eingang        | 1,5 m, 1 mm <sup>2</sup>      |
| Leitungslänge, DC-Ausgang        | 2 x 1,5 m, 10 mm <sup>2</sup> |
| Netzabsicherung                  | B16 A/C16 A                   |
| Schaltfrequenz                   | 100 kHz                       |
| Abmessungen (L x B x H)          | 265 x 135 x 85 mm             |
| Gewicht                          | 2,6 kg                        |

\*In der gewählten Variante

## Technische Daten

|                     |        |
|---------------------|--------|
| <b>Schutzart</b>    | IP21   |
| <b>Welligkeit</b>   | < 3 %  |
| <b>Wirkungsgrad</b> | > 88 % |

\*In der gewählten Variante