

## BA54

BA54 ist ein mikroprozessorgesteuertes Batterieladegerät (DC12V --> DC12V), das im Eingang statt mit 230V-Netzspannung, mit einer geladenen 12V Batterie die Ladespannung generiert.

Das ist ideal um in Garagen ohne Netzspannung Motorrad, Quad, Roller, Cabrio, Oldtimer von einem Auto, oder mit einer beigegebenen 12V Batterie zu laden. Idealerweise bietet die Quellbatterie dafür 50% mehr Kapazität (AH), als die Zielbatterie. Nach dem Ladevorgang sollte die Quellbatterie wieder nachgeladen werden.

Die automatisch gesteuerte Ladung ist für alle Blei wie Lithium-Akkus ausgelegt. Im Lieferumfang befindet sich das komplette Anschlusszubehör.

- 12V DC auf 12V DC
- Mikroprozessorgesteuert
- Ladestrom 2A (automatische Anpassung) mit Erhaltungsladen
- Für Blei, Gel, AGM, EXIDE, Hawker und LITHIUM Akkus
- Verpol- und kurzschlussicher
- Funkenfrei – kein Ausbau der Batterie erforderlich
- Zubehör: Universal-Stecker, 2 x teilisolierte Zangen, Batterie-Kabel

---

*BA54 is a modern, intelligent battery charging system with 2A for 12V DC to 12V DC batteries. This is ideal for charge in garages without AC power. For example bikes, quads, scooters or classic cars. Ideally, the source battery has 50% more capacity (AH) than the target battery.*

*The automatically controlled charge is designed for all lead as well as lithium batteries. The delivery includes the complete connection accessories.*

- DC 12V to DC 12V
- Mikroprozessor controlled
- 2A charging current (automatic charge control)
- Protection of electronic short circuit, wrong polarity + overcharging
- For Lead, Gel, AGM, EXIDE, Hawker or Lithium batteries
- With universal connector, battery cable and 2 sets battery clamps



### Technische Daten / Technical datas:

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| ■ Betriebsspannung / Operating voltage:                    | IN: 12V DC / OUT 12V DC  |
| ■ Ladestrom / Charging current:                            | max. 2 A (automatic)     |
| ■ Empf. Quellbatteriekapazität / Recommended source Batt.: | + 50% (Ah)               |
| ■ Umgebungstemperatur / Surrounding temperature:           | 5 – 50° C / IP54         |
| ■ Maße, Gewicht / Dimensions weight:                       | 165 x 60 x 43 mm / 350 g |