



EBL70 Erhaltungs-Ladegerät für Bleiakkus

Das EBL70-12 ist ein Mikroprozessor gesteuertes Erhaltungsladegerät zur Batteriepflege mit gesteuerter Konstantstrom-Ladung, Nachladung/Puls-Ladung und Erhaltungsladung. Es dient dazu lagernde, unbenutzte Batterien vor Entladung zu schützen und trägt damit entscheidend zur Verlängerung der Lebensdauer solcher Batterien bei. Für den Einsatz sind alle 12V Bleibatterien inkl. GEL- und AGM-Typen geeignet. Durch das spezielle Ladeprogramm ist das Ladegerät in der Lage leicht sulfatierte oder tiefentladene Batterien wiederherzustellen. Die Nutzerfreundlichkeit wird durch das übersichtliche LED Design und verschiedene Sicherheitsfunktionen, wie Verpolschutz und Kurzschlusschutz, sichergestellt.



DEUTRONIC [®]
elektronik gmbh

Power-Supplies-Electronics ■ Test- and Measurement Systems ■ EMC-Lab

EDWANZ group

09/2014

EBL70 Erhaltungs-Ladegerät

für Bleiakkus



Ausführung

- Einfache Handhabung dank Plug-and-Play
- Spritzwassergeschütztes Polycarbonat-Gehäuse
- Modus für Motorrad-, Auto- und Niedertemperaturladung
- Regenerationsmodus
- 4-Stufen Ladung
- Automatische Umschaltung auf Ladeerhaltungsbetrieb
- Umfangreiche Schutz- und Selbstschutzfunktionen wie Kurzschluss-, Verpol- und Spritzwasserschutz

Technische Daten

Eingangsspannung	100–240VAC, 48–62 Hz
Ladespannung	
– Motorrad-/Automodus	14,4VDC
– Niedertemperaturmodus	14,7VDC
Ladestrom	
– Autobatterie-/Niedertemperaturmodus	5A
– Motorradbatteriemodus	1,5A
Erhaltungsladespannung	
– Low-Level	12,8VDC
– High-Level	13,5VDC
Batterie-Entladesstrom	typ. 0,4mA
Schutzklasse	II
Abmaße (B x T x H)	60 x 150 x 30 mm
Gewicht	400 g



Deutronicstraße 5 | D-84166 Adlkofen/Germany
Tel.: +49 (0)8707 920-0 | Fax +49 (0)8707 1004
E-Mail: sales@deutronic.com | www.deutronic.com