





BT-BC 12 D-SE

Batterieladegerät

Art.-Nr. 10.022.00

Das BT-BC 12 D-SE ist ein Microprozessor gesteuertes Automatikladegerät, d. h. es ist besonders zum Laden von wartungsfreien Batterien sowie zur Langzeitladung und zur Ladeerhaltung von Batterien, die nicht ständig in Gebrauch sind, z. B. für Boote und Rasenmäher und dergleichen geeignet. Aufgrund des integrierten Mikroprozessors erfolgt das Laden in drei Stufen. Stufe eins lädt die Batterie mit annähernd konstantem Strom bis etwa 85%, Stufe zwei bei konstanter Spannung bis 95% voll. Stufe drei hält die Batteriespannung konstant (IUoU-Ladekennlinie) und damit die Batterie immer voll geladen. Daher ist das Gerät auch für AGM- und Bleigel-Batterien bestens geeignet. Ein integriertes Fehlerdiagnosesystem weist am LED-Display auf Batteriefehler und Anschlussprobleme hin. Der Ladevorgang wird elektronische überwacht und entsprechend angezeigt. Der Ladestrom kann auf 2 / 6 / 12 A eingestellt werden. Zusätzlich verfügt das Gerät auf der Gehäuserückseite über einen 12 V d.c. Anschluss der mit maximal 140 Watt belastet werden darf.

Ausstattung

- Microprocessor gesteuerte Ladeautomatik
- Fehlerdiagnosesystem
- LED-Anzeige für Strom (11), Spannung (1), Batterie vollgeladen (7), Batterie wird geladen (8), Fehler (9)
- Druckschalter für Ladestromeinstellung (2 / 6 / 12 Ampere) (2)
- Druckschalter für Ein / Aus (3)
- Druckschalter für 12 Volt d.c. Ausgang ein / aus mit LED-Anzeige (4)
- Druckschalter für aktuelle Batteriespannung (5)
- Ladeleitung mit kräftigen Polzangen (6)
- Fehlerausgabe auf dreistelligem LED-Display (10)
- Zigarettenanzünderbuchse für 12 Volt d.c. Ausgang
- Elektronischer Überlastungs-, Verpolungs- und Kurzschlussschutz

Technische Daten

220 – 240 V ~ 50 Hz Netzspannung:

1,66 A Nenn- Eingangsstrom: Nenn- Ausgangsspannung: 12 V d.c. Nenn- Ausgangsstrom: 12 A 2/6/12A Ladestrom:

2 A: 6 - 20 Ah Batteriekapazität bei: 6 A: 20 - 60 Ah 12 A: 40 - 120 Ah

Gewicht netto: 1,32 kg Gewicht brutto: 1,50 kg

Verpackungsmaße: 210 x 145 x 220 mm

EAN-Code: 4006825 554144

8 Stück VE:

