

Technische Spezifikationen

1. Gerätebezeichnung: AIRBATT BHM/BHS 65 Batteriehalterungen

- Art.-Nr.: 8006103 - AIRBATT BHS65

- Art.-Nr.: 8006104 - AIRBATT BHM65

2. Hersteller: AIRBATT (ACCU-24 Batterien & Systeme GmbH, Untergasse 5, 63688 Gedern)

3. Verwendungszweck und Kurzbeschreibung:

Die AIRBATT Batteriehalterungen sind für den Einbau von Batterien zur Bordstromversorgung in Segelflugzeugen konzipiert. Sie haben die Möglichkeit zwischen zwei Größen der Batterieschale zu wählen - entweder für Batterien mit einer Breite von 65mm (u.a. 7Ah-12Ah). Dann haben Sie die Möglichkeit zu wählen an welcher Stelle die Klammern sitzen sollen - entweder Stirnseitig oder Mittig.

4. Einbaueinleitung:

- Für die Installation einer Batteriehalterung im Segelflugzeug gilt es zwingend die Vorgaben des Flugzeugherstellers in Absprache mit dem jeweiligen Prüfer und den Vorschriften in den Notlandebedingungen CS.22561 zu beachten.

- Für eine sichere Anbringung müssen mindestens die beiden mitgelieferten Schrauben durch die vorgesehenen Löcher in der Halterung zur Befestigung auf dem Untergrund verwendet werden. Unbedingt zu beachten ist, dass vor der Anbringung der Halterung der Untergrund entsprechend der Vorgaben in den Notlandebedingungen vorbereitet sein muss.

- Die Halteklammern sind für eine einfachere Handhabung bei der Installation leicht an der Batterieschale fixiert. Der notwendige feste Sitz der Klammern wird erst durch das Verschrauben mit/an der Batterieschale erreicht.

- Um einen sicheren Sitz der Batterie in den GFK-Bügeln der Halterung zu gewährleisten, müssen diese der Batteriehöhe entsprechend z.B. mit einer Feile angepasst werden. Sollte die Batterie zu niedrig sein, dann kann man dies durch unterfütterung der Batterie, z.B. mit Moosgummistreifen, ausgleichen.

5. Technische Daten:

BHM/BHS65

- Maße/Bauform: 158 x 76 x 116 mm (LxBxH)
- Gewicht: ca. 110 g (inkl. Befestigungsmaterial)
- Zugelassenes max. Batteriegewicht: 3,0 Kg



8006103 BHS65



8006104 BHM65