

Reparatur-Rücksendeschein

Wichtig!

Eine Garantiereparatur kann nur gewährt werden, wenn der Kaufbeleg beiliegt.

Gerätebezeichnung

Kaufdatum:

Kurze Fehlerbeschreibung

Absender

Name

Straße u. Nr.

PLZ Ort

Telefon

CALIRA® -Apparatebau

Trautmann GmbH & Co. KG
- Kundendienstabteilung -
Lerchenfeldstraße 9

D- 87600 Kaufbeuren

Garantie:

Garantie wird in dem Zeitraum von zwei Jahren ab Kaufdatum gewährt. Mängel infolge Material oder Fertigungsfehler werden kostenlos beseitigt, wenn das Gerät dem Hersteller kostenfrei zugesandt wird, der Kaufbeleg beiliegt, das Gerät bestimmungsgemäß behandelt und verwendet wurde und keine fremden Ersatzteile eingebaut oder Eingriffe vorgenommen wurden. Nicht unter die Garantie fallen Folgekosten und natürliche Abnutzung.

Adressaufkleber für Rücksendung

B50 080020 02

Betriebsanleitung



Bord Control 503

Trautmann GmbH & Co. KG **CALIRA** -Apparatebau
Lerchenfeldstr. 9 87600 Kaufbeuren Tel.08341/9764-0 Fax 08341/67806
Internet: <http://www.calira.de> Email: info@calira.de

Verwendungszweck:

Die Batteriekontrolltafel (Voltmeter) dient der Spannungsmessung von zwei 12Volt oder 24Volt-Batterien, z. B. Starterbatterie (Batterie I) und Versorgungsbatterie (Batterie II). Meßbereich 8 - 33Volt.

Funktion:

Die Batteriekontrolltafel Bord Control 503 zeigt die aktuelle Spannung einer Batterie im Display (1) an.

Die Werte werden durch Antippen des jeweiligen Tasters (2) oder (3) abgefragt.

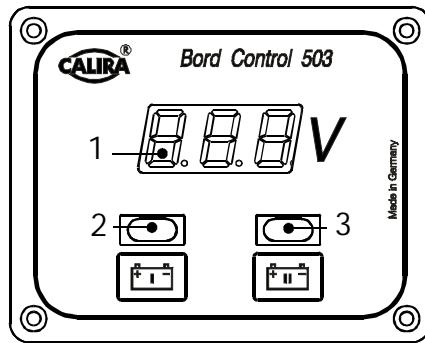


Bild 1: Bedienelemente

Meßwerte:

12V Batterie:	24V Batterie:	
0 - 10,5V	0 - 21,0V	= Batterie ist entladen
10,5 - 12,0V	21,0 - 24,0V	= Batterie ist schwach geladen
12,0 - 14,4V	24,0 - 28,8V	= Batterie ist geladen
> 14,4V	> 28,8V	= Batterie ist überladen
keine Anzeige	keine Anzeige	= Batteriespannung < 8V, Sicherung oder Leitung defekt

Technische Daten:

Frontplatte: Alu, titangrau eloxiert, Druck weiß
 Abm./Gew.: B 100mm, H 80mm, T 25mm /60g
 Lieferumfang: 1 Kontrolltafel für 12V und 24V Batterien, Schrifthöhe 14mm
 Beipack: 1 Meßkabelsatz, 5m, für 2 Batterien, 4 Befestigungsschrauben, 1 Betriebsanleitung

Technische Änderungen vorbehalten.

Montage:

Bringen Sie die Kontrolltafel an einer vor Feuchtigkeit und Spritzwasser geschützten Stelle an. Die Maße für den Durchbruch entnehmen Sie bitte der Skizze. Es ist empfehlenswert, die Schraubenlöcher mit einem Durchmesser von ca. 1,5mm vorzubohren. Dies erleichtert die exakte Montage.

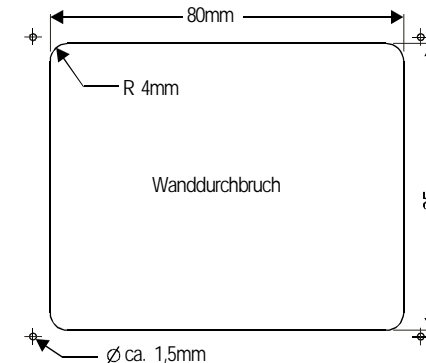
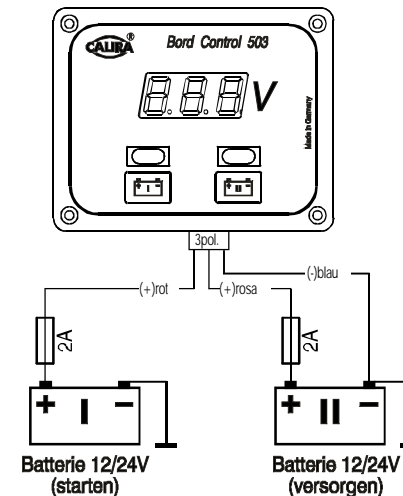


Bild 2: Durchbruch

Anschluß:

Schließen Sie die Kontrolltafel gemäß dem nachstehenden Anschlußplan an. Benutzen Sie hierzu nur den mitgelieferten Meßkabelsatz. Sichern Sie die Leitungen laut Anschlußplan ab.



Meßleitung (rot) für Batterie I.
 Anschluß: + Pol von Batterie I.
 Absicherung: 2 Ampere

Meßleitung (rosa) für Batterie II.
 Anschluß: + Pol von Batterie II.
 Absicherung: 2 Ampere

Minusanschluß (blau).
 Anschluß: - Pol von Batterie II.

