

**TANKS**

- a) FW-Tank mit elektronischer Tanksonde: die Anzeige erfolgt in "%" dank der Numerischen (10%-Schritte) Anzeige und graphisch mit der "Einfüllung" des ausgewählten Tanks.
- b) AW-Tank mit 3-Stäbensonde: die Anzeige erfolgt in "%" dank der Numerischen (30-70-100%) Anzeige und graphisch mit der "Einfüllung" des ausgewählten Tanks.
- c) Zusatztank (optional) mit elektronischer Tanksonde: die Anzeige erfolgt in "%" dank der Numerischen (10%-Schritte) Anzeige und graphisch mit der "Einfüllung" des ausgewählten Tanks.

**FRISCHWASSER-TANK EINFÜLLUNG**

Man benutzt diese Funktion während der Frischwasser-Einfüllung und zeigt an, was für einen Tankstand das Wasser erreicht hat.  
 Zur Aktivierung dieser Funktion, den Tanktest Taster Bez. 03 aktivieren und länger als 2 Sekunden den "PROG" Taster drücken (Bez. 4).  
 Bei dieser angeschalteten Funktion man hat einen kurzen Klang bei 75-80%, zwei kurze Klänge bei 85-90% und einen langen Klang bei 95-100%.  
 Um diese Funktion zu verlassen, drücken Sie einen von den 2 Pfeile-Tastern ref. 02 oder 03.

**FRISCHWASSER-TANK ALARM**

Alarm geht bei Wasserstand < 10% an und geht automatisch aus, wenn das Wasserstand > 20% ist.  
 Alarm wird akustisch (nur bei Motor aus) und mit dem blinkenden Symbol ref. 13 gemeldet und erscheint am Display "FRISCHWASSER RES."

**ABWASSER-TANK ALARM**

Alarm geht bei Fäkalienstand > 70% an und geht automatisch aus, wenn das Fäkalienstand 30% ist.  
 Alarm wird akustisch (nur bei Motor aus) und mit dem blinkenden Symbol ref. 12 gemeldet und erscheint am Display "ABWASSER VOLL".  
 NB: Anzeige erfolgt erst in Schritten von: 0% - 30% - 70% - 100%

**ZUSATZ FRISCHWASSER-TANK ALARM**

Alarm geht bei Wasserstand < 10% an und geht automatisch aus, wenn das Wasserstand > 20% ist.  
 Alarm wird akustisch (nur bei Motor aus) und mit dem blinkenden Symbol Bez. 11 gemeldet und erscheint am Display "ZUSATZTANK RESERVE". In der Test-Funktion blinkt auch den Prozentsatz-Wert.

**ZUSATZ ABWASSER-TANK ALARM**

Alarm geht bei Wasserstand > 90% an und geht automatisch aus, wenn das Wasserstand < 80% ist.  
 Alarm wird akustisch (nur bei Motor aus) und mit dem blinkenden Symbol Bez. 10 gemeldet und erscheint am Display "ZUSATZTANK VOLL". In der Test-Funktion blinkt auch den Prozentsatz-Wert.

**GAS-RESERVE ALARM**

Alarm geht an, wenn die Hauptflasche leer ist.  
 Alarm wird durch die Meldung "GASFLASCHEN RESERVE" angezeigt und blinkt auch das Symbol ref. 11.

**AMPEREMETER**

Externes Amperemeter Bus-Modul  
 - Mißt den Strom von Verbraucherbatterie...  
 - Die Werte gehen von - 80A bis + 80A mit Messgenauigkeit von 0,1A.  
 - Die Messung erfolgt als Differenz von Lade u. Entladeströme. Das Symbol "+" zeigt "Aufladungsstrom" an und das Symbol "-" zeigt Entladestrom an.  
 Wenn Sie die Aufladung von einer einzigen Ladequelle (Ladegerät, Lichtmaschine oder Solarpanel) messen wollen, schalten Sie alle Verbraucher und die restlichen Ladequellen aus.  
 Wenn Sie den Verbrauch von einem einzigen Verbraucher messen wollen, schalten Sie alle Ladequellen und die restlichen Verbraucher aus.

**VORSICHT:** - Bevor den Amperemeter einzustellen, alle Verbraucher und Ladequellen ausschalten.  
 - Der am Display angezeigte Amperewert berechnet den Selbstverbrauch von dem elektronischen System.

**ELEKTRONISCHES BATTERIETRENNGERÄT**

Eine elektronische Einrichtung, die von Zündung gesteuert wird, schaltet den Batterieparallelbetrieb bei Fahrzeugbatterie-Spannung > 13,5V an, und schaltet den Batterieparallelbetrieb bei Zündung aus oder bei Spannung < 12,2V aus. Diese Einrichtung funktioniert erst wenn die Verbraucherbatterie angeklammert ist.  
 Außerdem bedient diese elektronische Einrichtung die Verbraucherrelais von Ausgang OUT D+ (simuliertes D+) abhängig (AES-Kühlschrank, Vorzelleuchte, Antenne-Einfahrt, us.w...).

**AUTOMATISCHE AUSSCHALTUNG DES VORZELLEUCHTES**

Eine elektronische Einrichtung schaltet das Vorzelleuchte bei angestartetem Motor automatisch aus.

**DIGITALE UHR U. DATUM**

Für die Einstellung der Uhr und des Datums, siehe "Programmierung".

**WECKER**

Für die Wecker-Einstellung, siehe "Programmierung".  
 Um das Wecker-Alarm auszuschalten, drücken Sie einen Test-Taster; es gibt keine weitere Alarme!

**PUMPE SPERR**

Eine elektronische Einrichtung sperrt automatisch die Wasserpumpe nach einer vorgewählten Betriebszeit (vom Hersteller eingestellt).  
 Es gibt kein akustisches Alarm; am Display erscheint aber "PUMPE SPERR" und blinkt das LED vom Pumpenschalter.

**ALARME AUSGELÖSTE SICHERUNG**

Unter jeder Sicherung vom Sicherungshalter liegt ein rotes Led.  
 Wenn das Led angeht, ist die Sicherung defekt und muß die ausgetauscht werden. Eine Sicherung mit dem gleichen Amperewert benutzen. Dieses Alarm ist aktiv erst wenn das Kontroll Panel an und der entsprechende Verbraucher an sind.  
**VORSICHT:** Bevor die Sicherung auszutauschen, nach der Fehlerursache suchen und das Problem lösen. Eventuell wenden Sie sich an Fachleute.