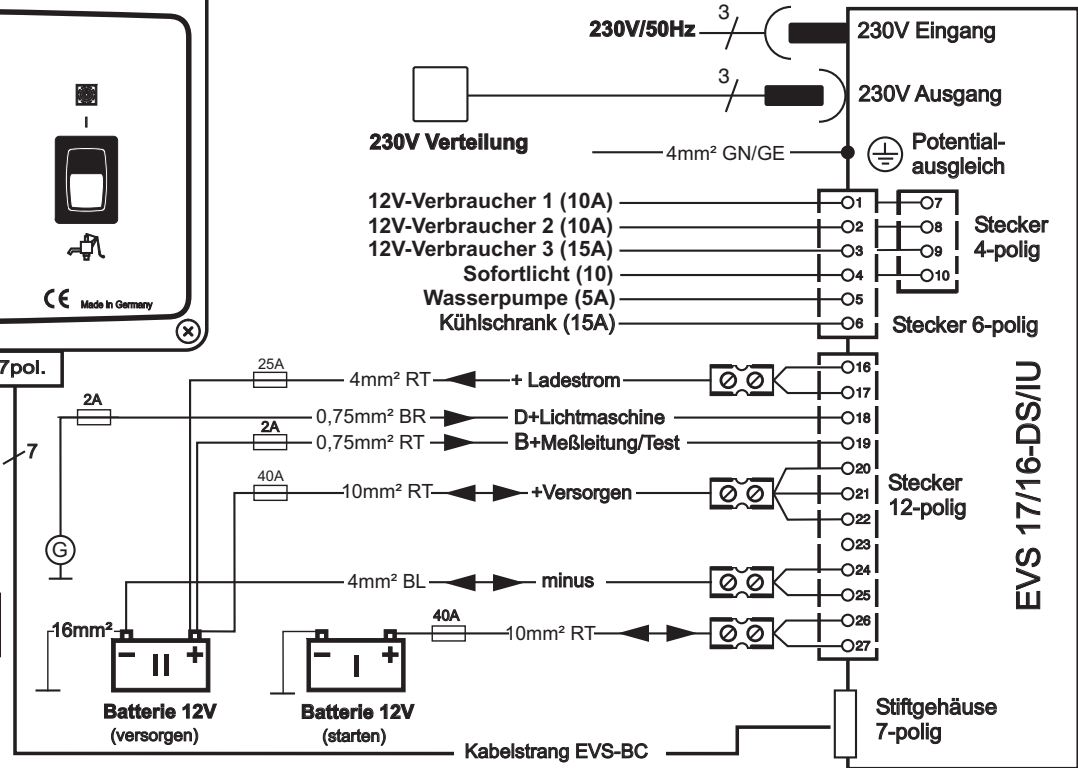


⚠ Sicherungen müssen nahe bei den +Polen der Batterien, sowie an D+ der Lichtmaschine angebracht sein.



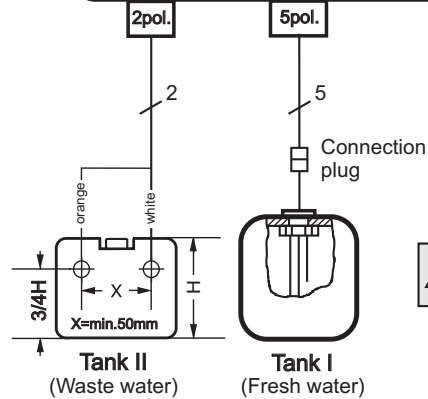
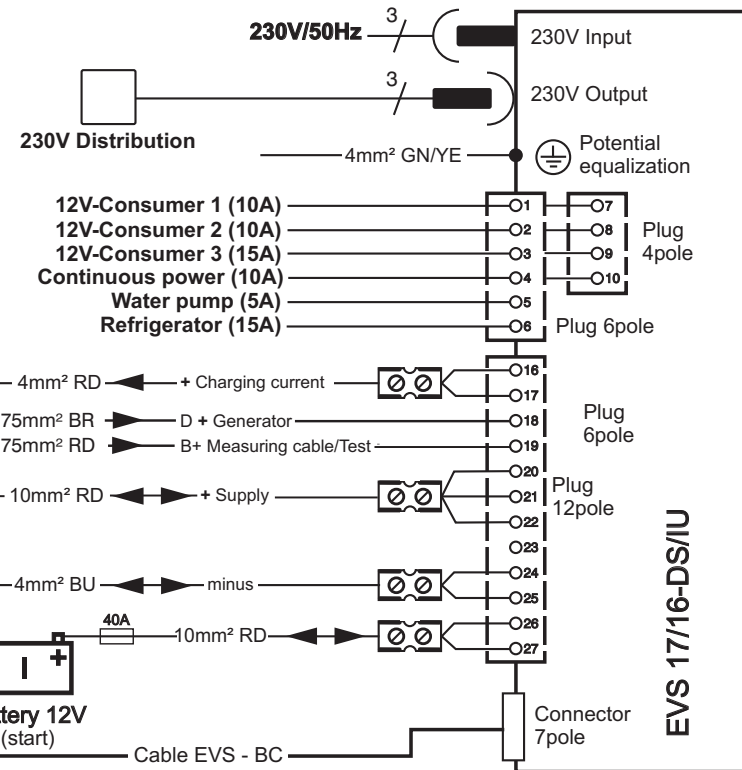
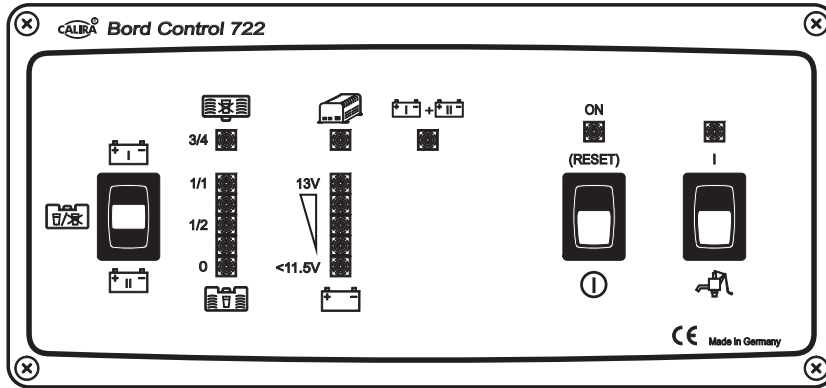
In die Tanks Löcher mit \varnothing 9,5-10,0mm bohren.
Bohrungen von außen, und möglichst auch von innen, entgraten

9,5-10mm

Meßfühler zusammensetzen, Schrauben dabei mit Dichtmasse oder elastischem Kleber einsetzen, Schrauben zunächst nur lose von Hand anziehen

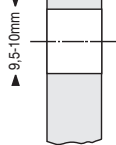
-Meßfühler in die Tankbohrung einsetzen
-Kabelfarben beachten- und mit Schraubendreher fest anziehen.

Der Rand der Gummidichtung wird dabei gegen die Außenwand des Tanks gepreßt. Innen bildet sich eine Gummiwulst, welche die Bohrung zuverlässig abdichtet

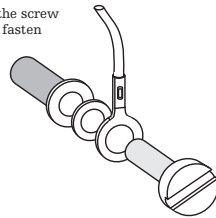


Fuses must be assembled near to the + poles of the batteries and D+ of the generator

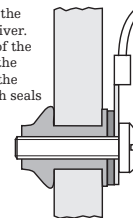
Drill holes into the tanks with 9,5-10,0mm diameter. Burr the holes from both sides.



Compose the sensor, insert the screw with sealing compound and fasten screws first only by hand.

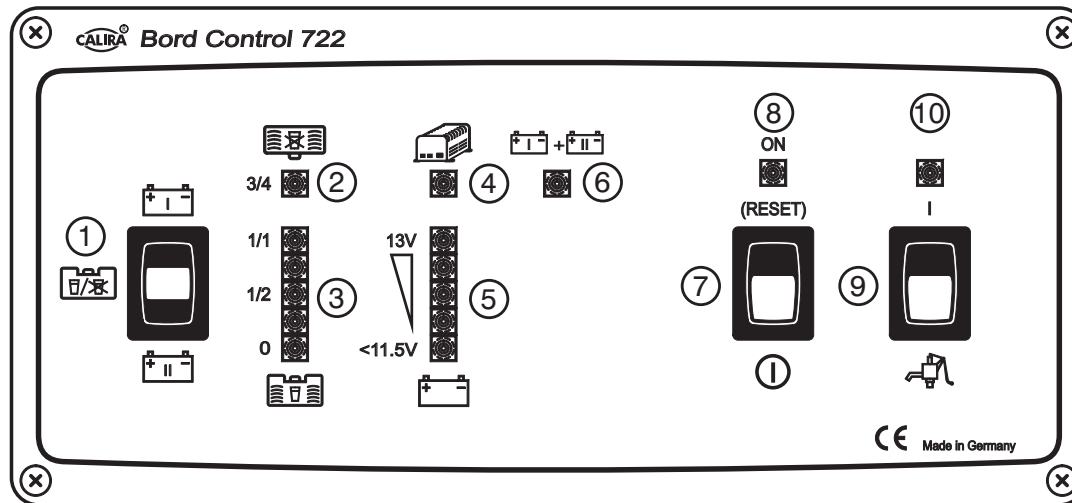


Insert the sensor into the hole in the tank and fasten it with a screw driver. Note the wire colours. The edge of the rubber gasket is pressed against the outer surface of the tank. Inside the tank it forms a rubber fold, which seals up the hole sure.





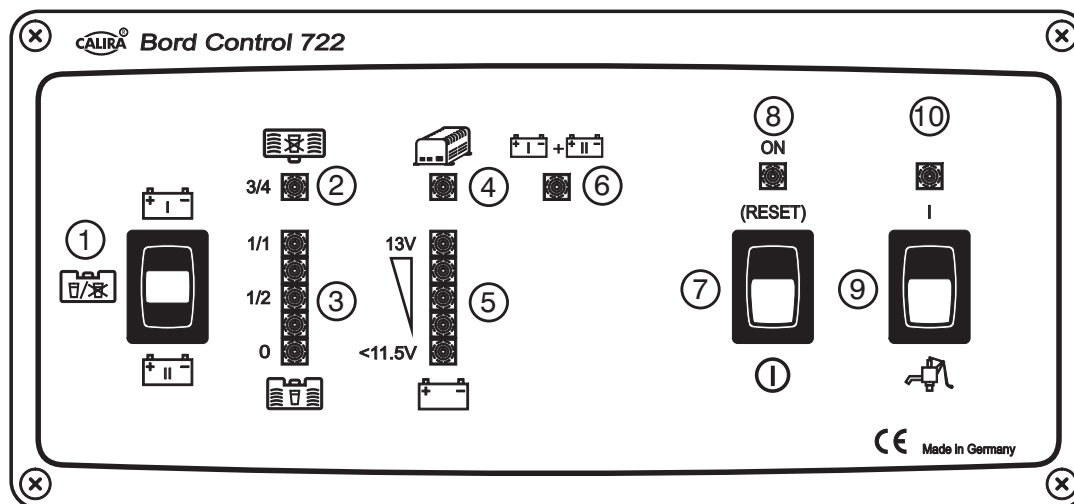
Funktionsbeschreibung Bord Control 722



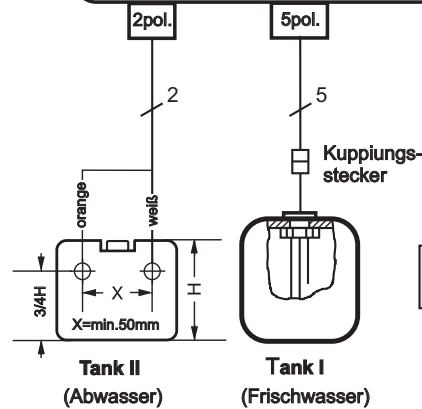
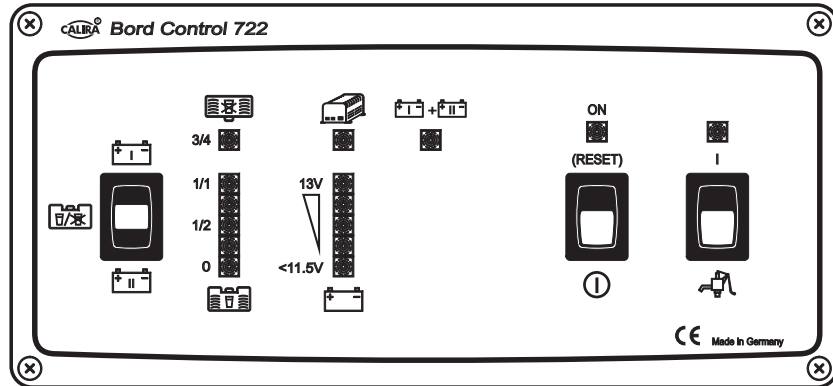
- ① Taster zur Abfrage der Batteriespannungen und der Füllstände des Frisch- und Abwassertanks.
- ② LED zur Füllstandsanzeige des Abwassertanks. Leuchtet sobald Abwassertank mehr als 3/4 gefüllt ist.
- ③ LED's zur Füllstandsanzeige des Frischwassertanks in 1/4-Stufen.
- ④ LED zur Anzeige des Ladevorganges.
- ⑤ LED's zur Spannungsanzeige von Batterie I oder Batterie II.
- ⑥ LED zur Parallelschaltungsanzeige von Batterie I und II.
- ⑦ Hauptschalter für das Bord Control und Steuerschalter für das Verbraucherrelais in der Elektroversorgung. Integrierte NOT-EIN-Funktion zur kurzzeitigen Versorgung der Verbraucher, falls die Unterspannungsabschaltung angesprochen hat.
- ⑧ Hauptschalter Kontroll-LED, leuchtet bei eingeschaltetem Hauptschalter, geht aus, wenn die Unterspannungsabschaltung angesprochen hat.
- ⑨ Pumpenschalter zur Ansteuerung des Pumpenrelais in der Elektroversorgung. Funktioniert nur bei eingeschaltetem Hauptschalter.
- ⑩ Pumpenschalter Kontroll-LED, leuchtet bei eingeschaltetem Pumpenschalter.



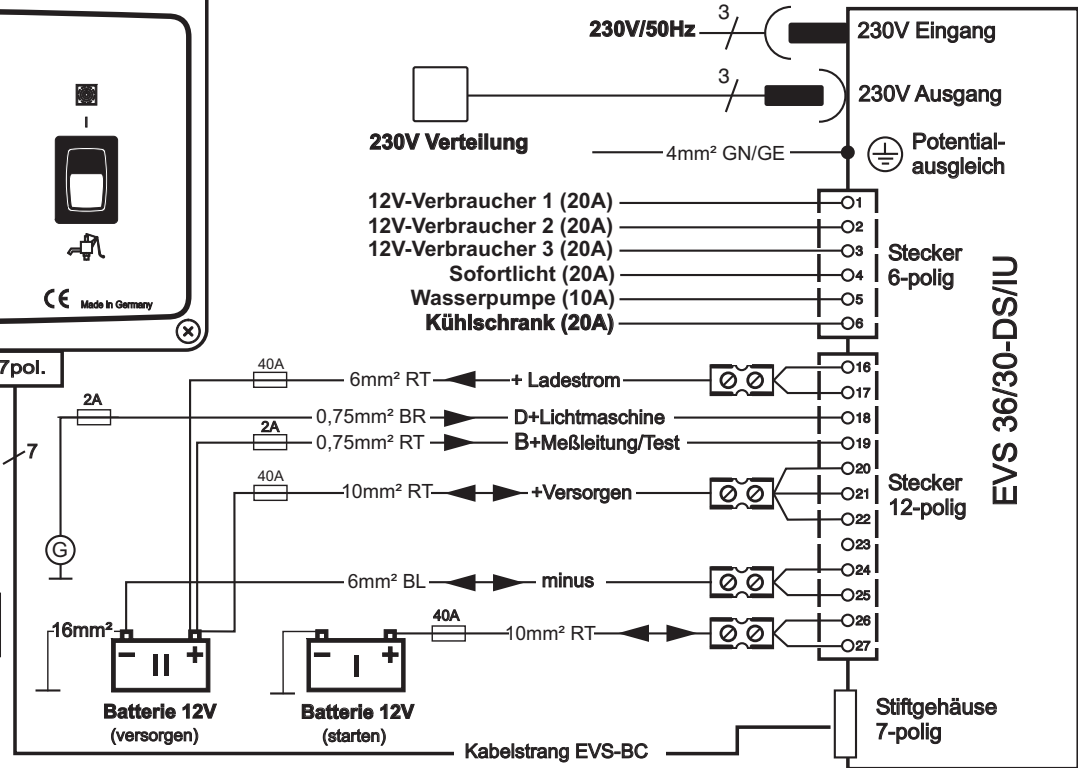
Function description Bord Control 722



- ① Pushbutton for checking the voltage of the batteries and the content level of the fresh and waste water tank.
- ② Level indicator LED waste water tank . Lights red if the waste water tank is filled up to 3/4 or more.
- ③ LED chain to show the tank content level of the fresh water tank in quarters.
- ④ Charging control LED.
- ⑤ LED chain to show the voltage of Battery I (start) or Battery II (supply).
- ⑥ LED to show the parallel connection of Battery I und II.
- ⑦ Main switch for the Bord Control and control switch for the consumer relay in the power supply (EVS). Integrated emergency start function. The consumers can be briefly activated if they were switched off by the undervoltage protection circuit.
- ⑧ Main switch indicator LED, shines with switched on main switch and goes out if the undervoltage protection circuit switched off.
- ⑨ Pumpe switch, controls the pump relay in the power supply (EVS). Works only with switched on main switch.
- ⑩ Pump switch indicator LED, lights if the pump switch in switched on.



⚠ Sicherungen müssen nahe bei den +Polen der Batterien, sowie an D+ der Lichtmaschine angebracht sein.



In die Tanks Löcher mit 9,5-10,0mm bohren.
Bohrungen von außen, und möglichst auch von innen, entgraten

9,5-10mm

Meßfühler zusammensetzen, Schrauben dabei mit Dichtmasse oder elastischem Kleber einsetzen, Schrauben zunächst nur lose von Hand anziehen

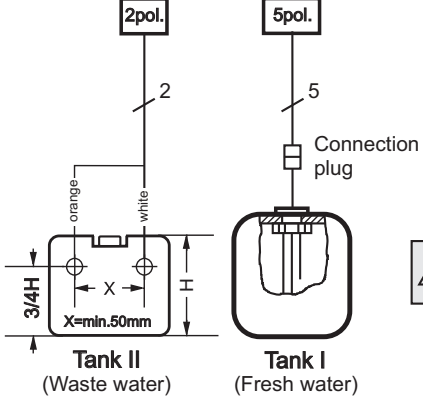
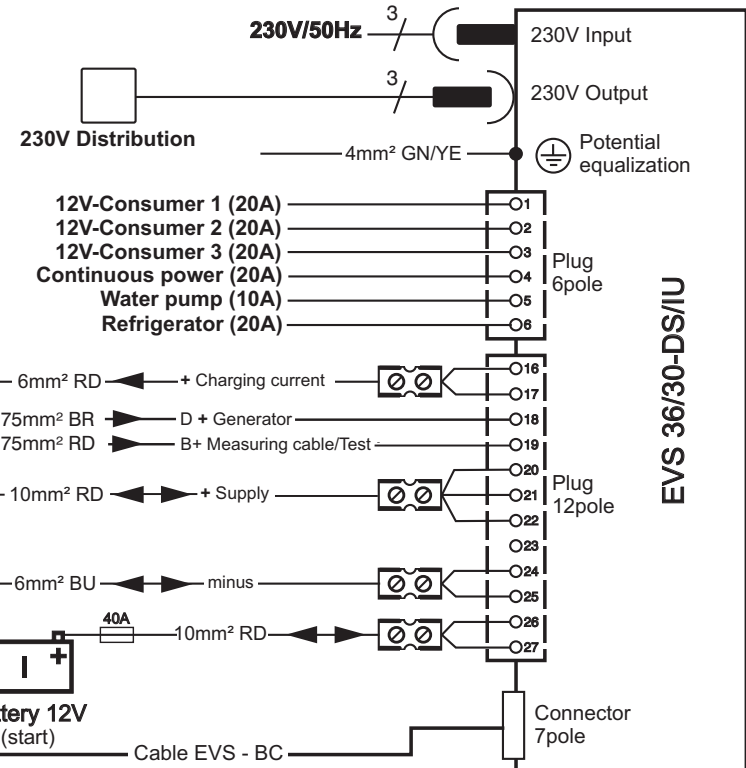
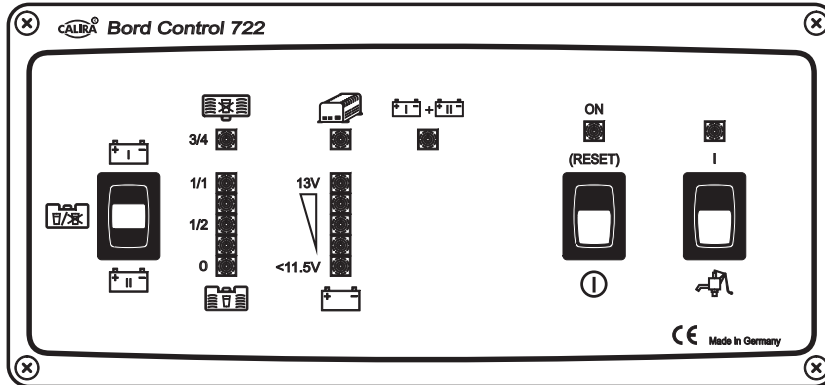
-Meßfühler in die Tankbohrung einsetzen
-Kabelfarben beachten- und mit Schraubendreher fest anziehen.

Der Rand der Gummidichtung wird dabei gegen die Außenwand des Tanks gepreßt. Innen bildet sich eine Gummiwulst, welche die Bohrung zuverlässig abdichtet

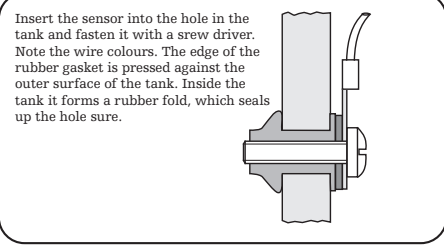
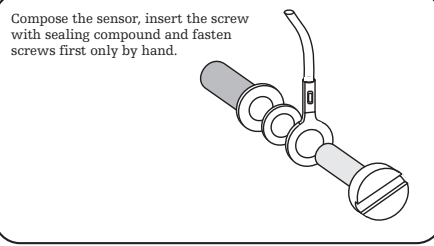
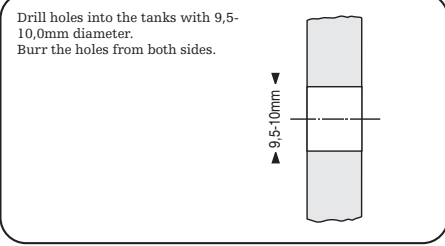


Connection diagram BC 722 - EVS 36/30-DS/IU

Art.-Nr.H08 012 0722 00



⚠ Fuses must be assembled near to the +poles of the batteries and D+ of the generator



CE Made in Germany

B51 080995 00