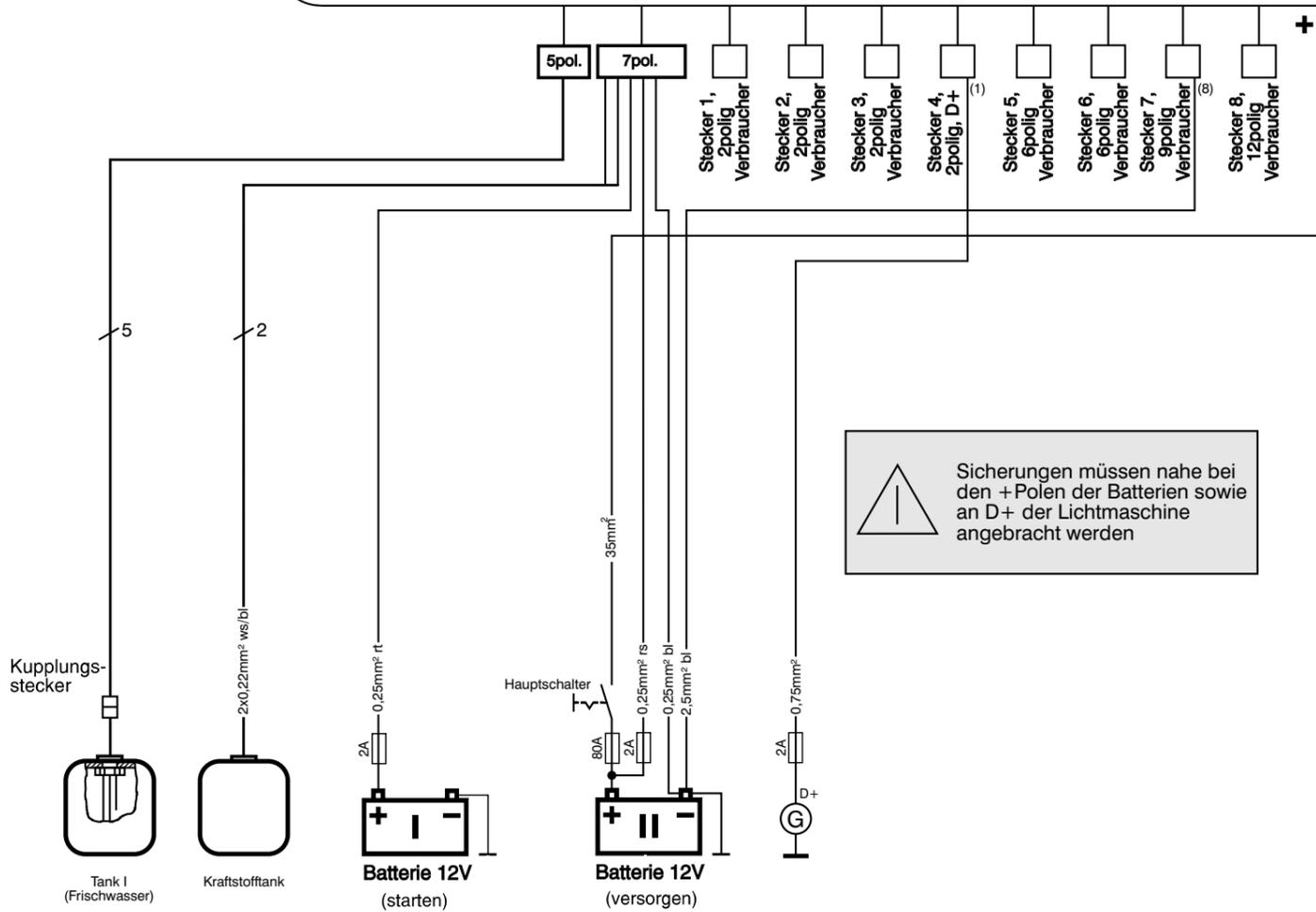
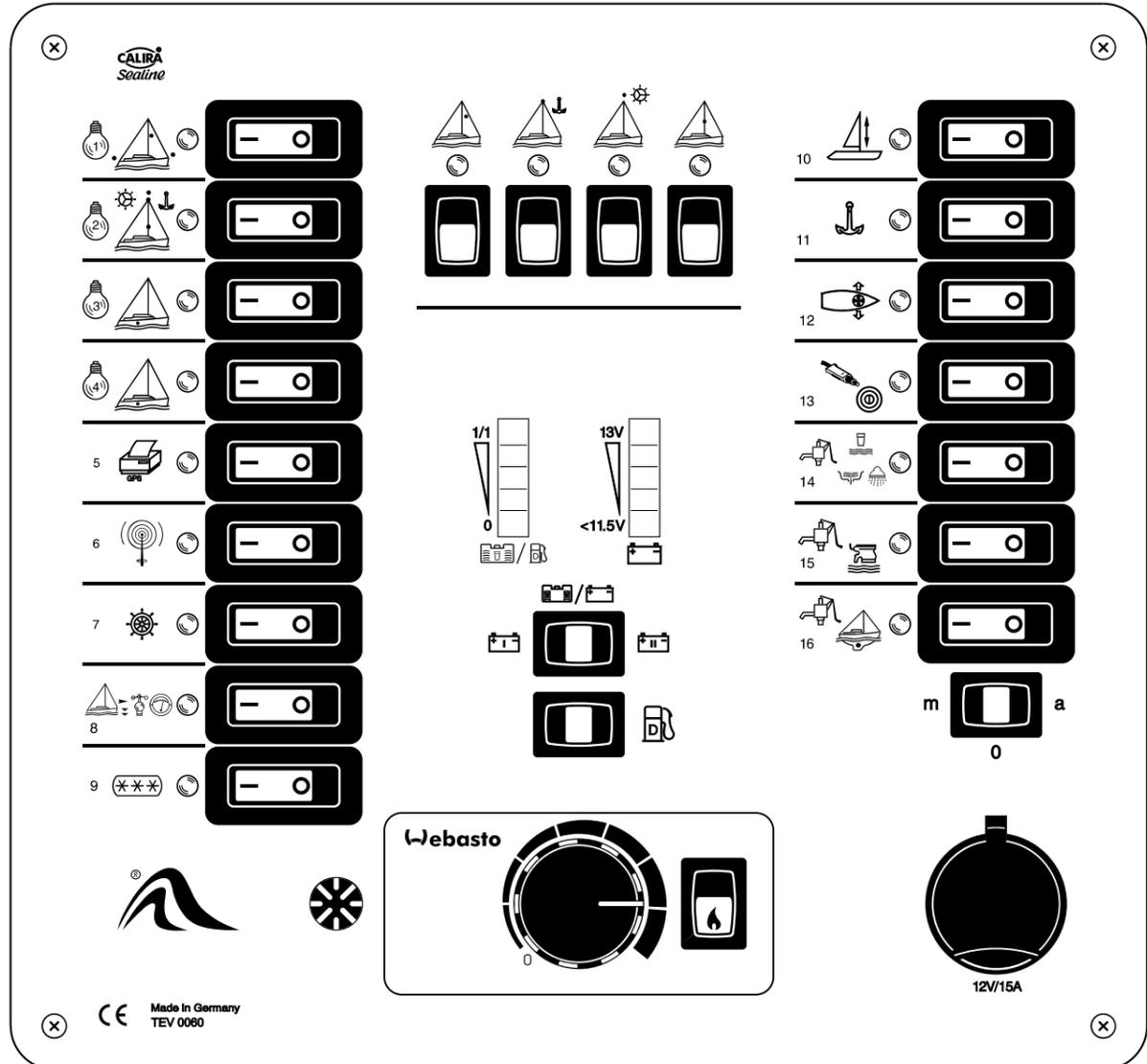


**Stromkreise**

- 1= Bel. Bug/Heck, Dampferlicht 10A
- 2= Ankerlicht, 3-Farbenlicht, Deckslicht 10A
- 3= Innenbeleuchtung 10A
- 4= Innenbeleuchtung 10A
- 5= Plotter/GPS 15A
- 6= UKW Funk 10A
- 7= Autopilot 15A
- 8= IS 12, Kompassbeleuchtung 5A
- 9= Kühlbox 15A
- 10= Deckswinde 5A
- 11= Ankerwinde 5A
- 12= Bugstrahlruder 15A
- 13= 12V-Steckdose 15A
- 14= Frischwasserpumpe, Duschpumpe 10A
- 15= WC-Pumpe 20A
- 16= Bilgenpumpe 10A



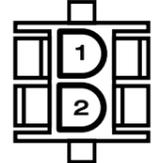
**Stromkreisauflistung, Sicherungswerte:**

| Stromkreis | Belegung                              | Sicherungswert |
|------------|---------------------------------------|----------------|
| 1          | Bel. Bug/Heck, Dampferlicht           | 10A            |
| 2          | Ankerlicht, 3-Farbenlicht, Deckslicht | 10A            |
| 3          | Innenbeleuchtung                      | 10A            |
| 4          | Innenbeleuchtung                      | 10A            |
| 5          | Plotter/GPS                           | 15A            |
| 6          | UKW Funk                              | 10A            |
| 7          | Autopilot                             | 15A            |
| 8          | IS 12, Kompassbeleuchtung             | 5A             |

| Stromkreis | Belegung                      | Sicherungswert |
|------------|-------------------------------|----------------|
| 9          | Kühlbox                       | 15A            |
| 10         | Deckswinde                    | 5A             |
| 11         | Ankerwinde                    | 5A             |
| 12         | Bugstrahlruder                | 15A            |
| 13         | 12V Steckdose                 | 15A            |
| 14         | Frischwasserpumpe, Duschpumpe | 10A            |
| 15         | WC-Pumpe                      | 20A            |
| 16         | Bilgenpumpe                   | 10A            |

**Belegung Stecker 1(XS1), Aufnahmegehäuse 2polig, Buchsenkontakte:**

| Pin Nr.: | Stromkreis | Belegung   | Aufdruck Kabel | Farbe Abgang |
|----------|------------|------------|----------------|--------------|
| 1        | 11         | Ankerwinde | Ankerwinde     | grün-grau    |



**Belegung Stecker 2(XS2), Aufnahmegehäuse 2polig, Buchsenkontakte:**

| Pin Nr.: | Stromkreis | Belegung   | Aufdruck Kabel | Farbe Abgang |
|----------|------------|------------|----------------|--------------|
| 1        | 10         | Deckswinde | Deckswinde     | grün-violett |

**Belegung Stecker 3(XS3), Aufnahmegehäuse 2polig, Buchsenkontakte:**

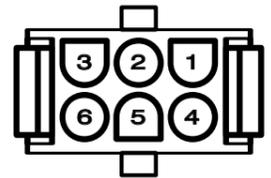
| Pin Nr.: | Stromkreis | Belegung       | Aufdruck Kabel | Farbe Abgang |
|----------|------------|----------------|----------------|--------------|
| 1        | 12         | Bugstrahlruder | Bugstrahlruder | gelb         |

**Belegung Stecker 4(XS4), Aufnahmegehäuse 2polig, Buchsenkontakte:**

| Pin Nr.: | Stromkreis | Belegung            | Aufdruck Kabel | Farbe Abgang |
|----------|------------|---------------------|----------------|--------------|
| 1        |            | D+ v. Lichtmaschine |                | grün-blau    |

**Belegung Stecker 5(XS5), Aufnahmegehäuse 6polig, Buchsenkontakte:**

| Pin Nr.: | Stromkreis | Belegung | Aufdruck Kabel | Farbe Abgang |
|----------|------------|----------|----------------|--------------|
| 1        |            | Reserve  | minus Reserve  | blau         |
| 2        |            | Heizung  | minus Heizung  | blau         |
| 3        |            | Radio    | minus Radio    | blau         |
| 4        |            | Reserve  | minus Reserve  | blau         |

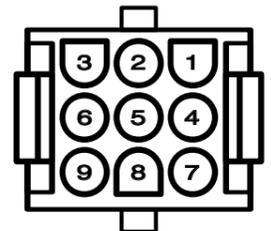


**Belegung Stecker 6(XS6), Aufnahmegehäuse 6polig, Buchsenkontakte:**

| Pin Nr.: | Stromkreis | Belegung                  | Aufdruck Kabel     | Farbe Abgang  |
|----------|------------|---------------------------|--------------------|---------------|
| 1        | 1          | Beleuchtung Heck          | Beleuchtung Heck   | rosa          |
| 2        | 3          | Innenbeleuchtung Backbord | Innenbeleuchtung   | rot           |
| 3        | 8          | Kompassbeleuchtung        | Kompassbeleuchtung | violett       |
| 4        | 13         | 12V Steckdose             | Steckdose 12V      | weiß-braun    |
| 6        | 15         | WC-Pumpe                  | WC-Pumpe           | braun-violett |

**Belegung Stecker 7(XS7), Aufnahmegehäuse 9polig, Buchsenkontakte:**

| Pin Nr.: | Stromkreis | Belegung                    | Aufdruck Kabel   | Farbe Abgang |
|----------|------------|-----------------------------|------------------|--------------|
| 1        | 2          | 3-Farbenlicht               | 3-Farbenlicht    | grün         |
| 2        | 1          | Dampferlicht                | Dampferlicht     | grau         |
| 3        | 1          | Beleuchtung Bug             | Beleuchtung Bug  | rosa         |
| 4        | 2          | Ankerlicht                  | Ankerlicht       | gelb         |
| 5        | 2          | Deckslicht                  | Deckslicht       | orange       |
| 6        | 4          | Innenbeleuchtung Steuerbord | Innenbeleuchtung | rot-gelb     |
| 7        | 14         | FW-Pumpe 342                | Frischw. Pumpe   | braun        |
| 8        |            | Steckdose 12V Panel         | minus Steckdose  | blau         |



**Belegung Stecker 8(XS8), Aufnahmegehäuse 12polig, Buchsenkontakte:**

| Pin Nr.: | Stromkreis | Belegung              | Aufdruck Kabel  | Farbe Abgang |
|----------|------------|-----------------------|-----------------|--------------|
| 1        | 9          | Kühlbox               | Kühlbox         | rosa         |
| 2        | 5          | Plotter/GPS           | Plotter/GPS     | orange       |
| 3        | 8          | IS 12                 | IS 12           | violett-blau |
| 4        | 14         | Duschpumpe            | Duschpumpe      | grün-rot     |
| 6        | 14         | FW-Pumpe 370/400      | Frischw.-Pumpe  | braun        |
| 7        | 7          | Autopilot             | Autopilot       | schwarz-rot  |
| 8        | 16         | Bilgenpumpe automatik | Bilgenpumpe a   | gelb-schwarz |
| 9        | 16         | Bilgenpumpe manuell   | Bilgenpumpe m   | gelb-weiß    |
| 10       |            | Radio (Reserve)       | Radio (Reserve) | gelb-braun   |
| 11       | 6          | UKW Funk              | UKW             | gelb-braun   |

