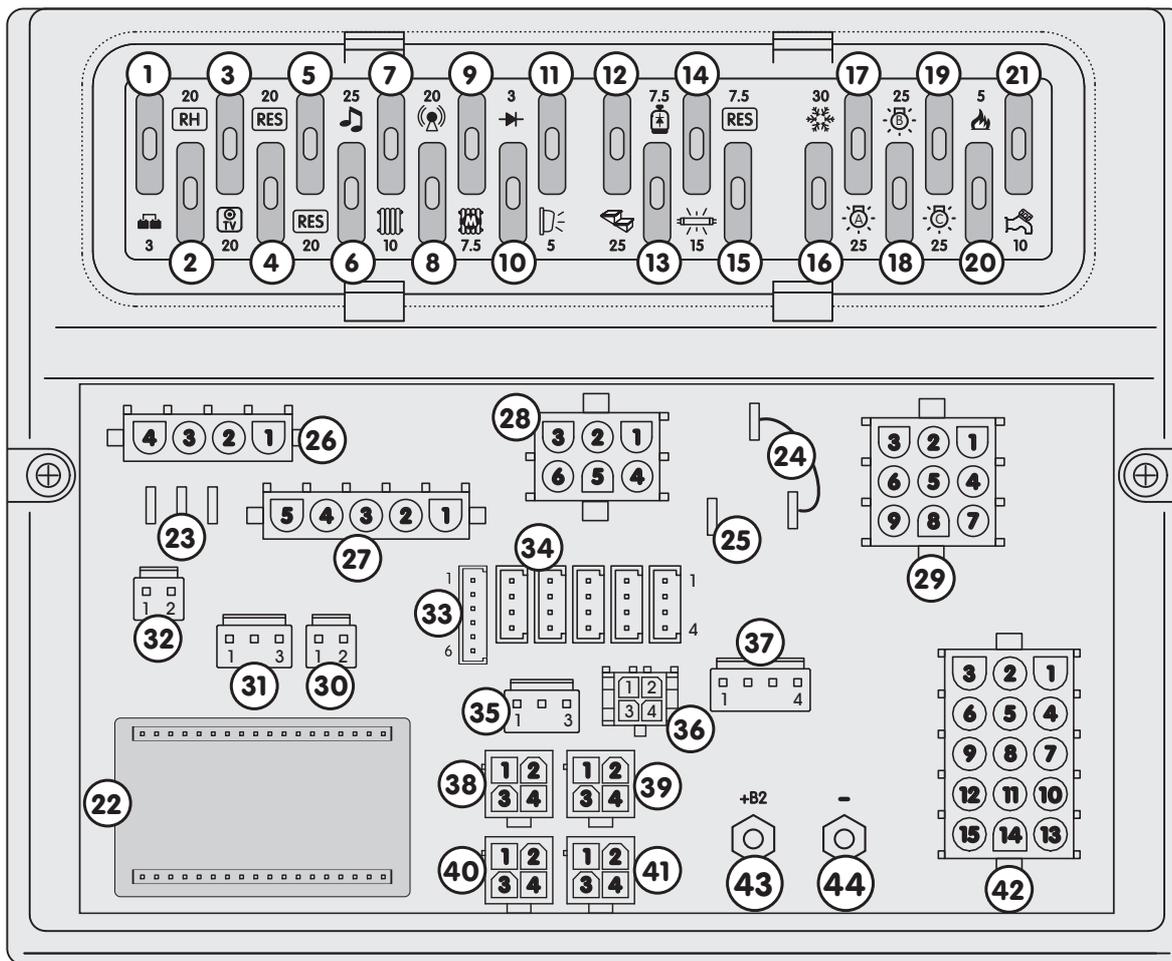


VERTEILUNGSMODUL "DS560-SK"

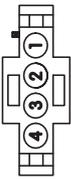
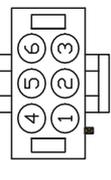
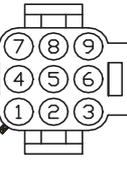


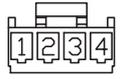
SICHERUNGEN

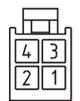
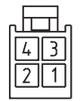
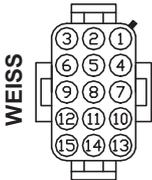
- 1) 3A Sicherung für den Schutz der Ausgang "simuliertes D+".
- 2) 20A Sicherung für die Versorgung der Aux-Ausgang "RH"; vom Haupttaster abhängig.
- 3) 20A Sicherung für die Versorgung der TV-Steckdosen; vom Haupttaster abhängig.
- 4) 20A Sicherung für die Versorgung der Aux-Ausgang "RES"; direkt an Verbraucheratterie (B2) angeschlossen.
- 5) 20A Sicherung für die Versorgung der Aux-Ausgang "RES"; direkt an Verbraucheratterie (B2) angeschlossen.
- 6) 25A Sicherung für die Versorgung der Radio; direkt an Verbraucheratterie (B2) angeschlossen.
- 7) 10A Sicherung für die Versorgung der Heizung; vom Heizungstaster abhängig .
- 8) 20A Sicherung für die Versorgung der Alarm-Anlage; direkt an Verbraucheratterie (B2) angeschlossen.
- 9) 7.5A Sicherung für die Versorgung des Motorwärmetauschers.
- 10) 3A Sicherung für die Versorgung des Control Panel.
- 11) 5A Sicherung für die Versorgung des Vorzeltleuchtes; bei Motor aus geht das Vorzeltleuchte automatisch aus.
- 12) 25A Sicherung für die Versorgung der elektrischen Trittstufe, direkt an Verbraucheratterie (B2) angeschlossen.
- 13) 7.5A Sicherung für die Versorgung des Gas-Busmodules, direkt an Verbraucheratterie (B2) angeschlossen.
- 14) 10A Sicherung für die Versorgung der geschaltene Lichter, vom Haupttaster abhängig.

- 15) 7,5A Sicherung für die Versorgung der Aux-Ausgang "RES"; direkt an Verbraucheratterie (B2) angeschlossen.
- 16) 30A Sicherung für die Versorgung des 12V AES u. Absorberkühlschranks. Bei Motor aus geht der Absorberkühlschrank automatisch aus.
- 17) 20A Sicherung für die Versorgung der Lichtergruppe "A"; vom Lichtertaster abhängig.
- 18) 20A Sicherung für die Versorgung der Lichtergruppe "B"; vom Lichtertaster abhängig.
- 19) 20A Sicherung für die Versorgung der Lichtergruppe "C"; vom Lichtertaster abhängig.
- 20) 3A Sicherung für die Versorgung vom Gas elektrischen Piezo (Kühlschrank, Küche u.s.w.) und vom Eisschutzventil vom Boiler direkt an Verbraucheratterie (B2) angeschlossen; immer an, sieh auch Funktion "Eisschutz-Ventil".
- 21) 10A Sicherung für die Versorgung der Wasserpumpe; vom Wasserpumpetaster abhängig. Sicherung
- 22) Kontroll-Platine (VORSICHT BEI MONTAGE!).
- 23) "Simuliertes D+ Lichtmaschine" Ausgang für die Bedienung von: elektrischer Trittstufe, AES-Kühlschrank, elektrischem Ablassventil, Einfahrt der elektrischen Antenna.
- 24) Das ist eine Brücke, die das Absorberkühlschrank-Relais ausschließt; sie dient, um den AES Kühlschrank direkt an B2 anzuschließen.
- 25) "RES" Aux-Ausang , direkt an Verbraucheratterie (B2) Sicherung 15 angeschlossen.

ANSCHLÜSSE

		VERBRAUCHER	SICHERUNG
26	WEISS 	1) + Ausgang "RES" (direkt "B2"). 2) + Ausgang "RES" (direkt "B2"). 3) + Ausgang "TV" dosen, vom Haupttaster abhängig. 4) + Ausgang "12V" dosen, vom Haupttaster abhängig.	5 4 3 2
27	WEISS 	VERBRAUCHER 1) + Ausgang Motorwärmetauschers, vom Haupttaster abhängig. 2) + Ausgang Alarm (direkt "B2"). 3) + Ausgang Heizung, vom Heizungtaster abhängig. 4-5) + Ausgang Radio (direkt "B2").	SICHERUNG 9 8 7 6
28	WEISS 	VERBRAUCHER 1) + Ausgang geschaltetes Licht "2" . 2) + Ausgang Versorgung Gas Bus-Modul (direkt "B2"). 3) + Ausgang Trittstufe (direkt "B2"). 4) + Ausgang geschaltetes Licht "1". 5) + Ausgang Vorzelleuchte, vom Haupttaster abhängig. 6) + Ausgang Vorzelleuchte DIREKT (direkt "B2").	SICHERUNG 14 13 12 14 11 11
29	WEISS 	VERBRAUCHER 1-4) + Ausgang Lichtergruppe "C", vom Lichtertaster abhängig. 2-5) + Ausgang Lichtergruppe "B", vom Lichtertaster abhängig. 3-6) + Ausgang Lichtergruppe "A", vom Lichtertaster abhängig. 7) + Ausgang Gasverbraucher (Kühlschrank, Küche, ...)(direkt "B2"). 8) + Wasserpumpe, vom Wasserpumpetaster abhängig. 9) + Kühlschrank	SICHERUNG 20 19 18 20 21 16

30	WEISS 	WECHSELRICHTER 1-2) potentialfrei KontaktBedienung Wechselrichter "300W"
31	WEISS 	BEDIENUNG MOTORHEIZUNG 1) Masse 2) - Taster Motorheizung 3) + LED Taster Motorheizung
32	ROT 	OUT D+ 1-2) + simulierte Ausgang D+ Lichtmaschine
33	SCHWARZ 	KONTROLL PANEL Zum Anschluss am 6- poligen Stecker vom "Kontroll Panel".
34	SCHWARZ 	BUS-ANSCHLUSS Anschluss Bus-Module
35	ROT 	SIGNAL 1) +OUT D+ 24V 2) + B1 3) + Signaleingang Netz.
36	WEISS 	SOLARREGLER 1) N.C. 2) + Signal Solarregler 3) N.C. 4) N.C.
37	WEISS 	BEDIENUNGEN 1) Taster gesch. Licht 2 2) Taster Bedienung Wechselrichter 3) Taster gesch. Licht 1 4) Masse

38	SCHWARZ 	FÄKAL-TANKSSONDE Zum Anschluss an Fäkal- Tanksonde (elektronische Sonde)
39	GRÜN 	AW-TANKSSONDE Zum Anschluss am Abwassertanksonde (elektronische Sonde).
40	ROT 	ZUSATZ-TANKSSONDE Zum Anschluss am Zusatz- Tanksonde (elektronische Sonde)
41	WEISS 	FW-TANKSSONDE Zum Anschluss am Frischwassertanksonde (elektronische Sonde).
42	WEISS 	MASSE Masse zum Anschluss an den Negativen von den Verbrauchern
43	+B2 	VERBRAUCHERBATTERIE Zum Anschluss am Pluspol von der Verbraucherbatterie.
44	-B2 	MASSE Zum Anschluss am Minuspol vom Aufbaubatterie (B2) oder am Chassis.