BEDRADINGSSCHEMA +12Vdc VERDELER EN BEDIENINGSCONSOLE ENTREE KAJUIT

INDIEN NIET ANDERS VERMELD
RD = ROOD =+12Vdc
BK = ZWART = 0Vdc
GN = GROEN =+12vdc GESCHAKELD

+12Vdc VERDELER ACCUBAK

+12Vdc VERDELER

+12Vdc BEDIENINGSCONSOLE ENTREE KAJUIT

1F1 3A(C) SIEMENS 5SY61 — 1F2 3A(C) — 1F3 3A(C) — 1F4 3A(C) — 1F5 6A(B) — 1F6 6A(B) — 1F7 20A(C) 5SY4120-7 — 1F8 2A(C) — 1F9 10A(C) START ASSIST — 1F10 4A(C) — 1F11 6A(C) — 1F12 3A(C) — 1F13 8A(C)

0Vdc

BOEGLICHT 1S1 — TOPLICHT 1S2 — MASTLICHT 1S3 — HEKLICHT 1S4 — BB LICHT 1S5 — SB LICHT 1S8 — VERWARMING 1S10 — STUURAUTOMAAT 1S6 — KOMPASLICHT 1S7 — DIEPTEMETER 1S11 — KOELKAST 1S6

DIEPTEMETER

BOEGLICHT — TOPLICHT — MASTLICHT — HEKLICHT — BAKBOORD VERLICHTING — STUURBOORD VERLICHTING — AIR TOP Evo 3900 AM — WEBASTO STANDKACHEL — WATERPOMP — USB STUURBOORD — STUURAUTOMAAT — KOMPASLICHT — KOELKAST

NAVIGATIEVERLICHTING AQUASIGNAL SERIE 40

- KEUKENKASTJE
- HUT VOORONDER

BEDRADINGSSCHEMA +12Vdc VERDELER EN BEDIENINGSCONSOLE ENTREE KAJUIT

INDIEN NIET ANDERS VERMELD
RD = ROOD =+12Vdc
BK = ZWART = 0Vdc
GN = GROEN =+12vdc GESCHAKELD

230V/50Hz VANAF WALAANSLUITING

VOOR — ACHTER

WALAANSLUITING VOOR — WALAANSLUITING ACHTER

BN — G/Y — BL

PE

3K1 EMA1 BCH8-25 — 3K2

230V/50Hz VERDELER VOORONDER

230V/50Hz VIA AARDLEKAUTOMAAT 3F1

3F1 16A(B)/30mA SIEMENS 5SV1316-6KK16 — 3F2 16A(B) 5SL6016-6 — 3F3 16A(B) — 3F4 16A(B) — 3F5 16A(B) — 3F6 6A(C) MERLIN GERIN DPNn

230V/50Hz STUURBOORD ALGEMEEN
- TELEVISIE
- KEUKENKASTJE

230Vac SB ALGEMEEN — 230Vac BB ALGEMEEN — 230Vac ACCULADER — 230Vac OMVORMER KOELKAST — 230Vac OMVORMER OMSCHAKELUNIT WALVOEDING/ACCU — +12Vdc OMVORMER

3U1 230V/50Hz +12Vdc - 90VA — +12Vdc OUTPUT — +12Vdc INPUT

ACCUBAK

160/35A — 160/35A

35mm² — 16mm² — 50mm²

160/100A — LICHTACCU 35mm² — START ASSIST

VICTRON CYRIX-CT 120A — 30 BAT+ 85 — 87 BAT+ 86- — MASSAGEKABELAAN ACCUBAK — STARTACCU 35mm² — 0Vdc STARTACCU

VICTRON BLUE POWER 12V/25A SMART — 10mm² — 35mm² — 50mm²

2x VMF 27M 95Ah — LICHTACCU's

VMF SPORTLINE 70Ah — STARTACCU

50mm² 0Vdc DIESEL
50mm² +12Vdc STARTMOTOR

230V/50Hz ACCULADER

230Vac ACCULADER

DASHBOARD ENTREE KAJUIT

0Vdc — +12Vdc GESCHAKELD (MOTOR)

REM — REM.SIGNAAL — 0Vdc — TACHO

1X2 20 19 18 — X1 X2 — TEST 82 Ohm/ 2 Watt — 1X2 15

1 START 2 4 — 0 — 1 3

1X6 8 7 — IGN VAH — IGN HAH

1X6 4 5 6 — PU YE OR — KOELWATERTEMPERATUUR — OLIEDRUK TE LAAG — DYNAMO

WEMA TANKNIVEAU — OR RD BL — RD BK

1X3 14 15 — YE BK — L=275mm — BRANDSTOFNIVEAU

1X6 1 2 3 — RD WT BK — +12Vdc — START — 0Vdc — STARTCIRCUIT DIESEL

MOTORSENSOREN

STARTERKASTJE

4F1 6A(C) — 4F2 32A(C) — NOODSTART — 4K1 85 86 87 30

+12Vdc — 0Vdc — START — STARTCIRCUIT DIESEL

YANMAR 2GM DIESELMOTOR

STARTMOTOR — BAT+ BAT- — BENDIX

DYNAMO — BAT+ E — HITACHI LR-135 — D — L

MOTOR = MASSAPUNT

DYNAMO — KOELWATERTEMPERATUUR TE HOOG — OLIEDRUK TE LAAG — TACHO OPNEMER — TACHO

MOTORSENSOREN

+12Vdc NAVIGATIE

+12Vdc — 85 — 2K1 — 86 — +12Vdc GESCHAKELD VIA RELAIS — 0Vdc

2F7 10A(C) SIEMENS 5SY4110-7 — KAARTPLOTTER ON/OFF 2S3 — MEANWELL DDR-60G-12 12Vdc/60W 5A — 2F11 2A(F1) PHOENIX TMC-F

2F6 10A(C) 5SY4110-7 — MEANWELL DDR-60G-5 5Vdc/54W 10,8A — 2F10 4A(M1) PHOENIX TMC-F

2F4 2A(C) 5SY61 — USB DASHBOARD

2F1 2A(C) 5SY61 — AIS ON/OFF 2S2

2F4 2A(C) 5SY61 — USB HUT ACHTER

2F9 2A(C) 5SY61 — POWER ON/OFF 2S1 — 2K1 — TOSUN EA35-5V 5Vdc/54W 10,8A — 2F12 1A(F1)

2F8 4A(C) 5SY61 — +12Vdc TBV MEMORY FUNCTIE

2F2 6A(C) 5SY61 — VERLICHTING KAARTENTAFEL

2F3 2A(C) 5SY61

ANTENNE (SB) HUBER + SUHNER 10361 — SMA — WIFI ANTENNE COAX 50OHM — SMA — WIFI DONGLE — USB-A

ANTENNE (BB) CELMAR 2-3 — VHF BB ANTENNE COAX RG58

ANTENNE (SB) CELMAR 2-3 — VHF SB ANTENNE COAX RG58

RASPBERRY PI 4B — +5Vdc VIA USB-C — USB-A — USB-A — RASPBERRY PI — MINI HDMI

WACHTEYE AIS — +12Vdc — PL-259 — OUTPUT NMEA0183 4.8k BAUD — INPUT NMEA0183 4.8k BAUD — TX+ TX- RX+ RX- — bn bl pu ye — 2X1 21 22 23 24

ACTIEVE ANTENNE (BB) — NAVILOCK GPS NL-622MP — VCC GND RX+ TX — DN WT BK RD — GN/grijs/wt — BL-42mt

NMEA0183 RX+ 4.8k BAUD 2X1 12 — NMEA0183 TX+ 4.8k BAUD 2X1 13 — NMEA0183 RX+ 38.4k BAUD 2X1 10 — NMEA0183 COMMON 2X1 11

2X1 20 19 — 2X1 14 15 — OR+or/wt — BN+bl/wt

MARIFOON VHF STANDARD HORIZON GX2000E — +12Vdc — PL-259 — RX+ GPS — TX+ — RX+ AIS — COM — BL GY BN GN

2X1 18 19 — RD ZW — rd bk

2U3 ANTENNE SPLITTER — IN — OUT — FM — PL-259 — PL-259

ANTENNE (SB) CELMAR 2-3 — VHF SB ANTENNE COAX RG58

RADIO — +12vdc PIONEER — RL- RL+ RR- RR+ FL- FL+ FR- FR+

COAX — GN/BK PU/BK WT WT/BK GY GY/BK GY

2X1 25 26 27 28 29 30 31 32

SPEAKER BAKBOORD — SPEAKER STUURBOORD

2X1 16 17 — wt sh — EXT — SPEAKER EXTERN

REMOTE CONTROL — CMP30 / RAM3

230V/50Hz BAKBOORD ALGEMEEN

2X1 6 PE 7 — 1 GY 2 — 230Vac BB ALGEMEEN

INDIEN NIET ANDERS VERMELD
RD = ROOD =+12Vdc
BK = ZWART = 0Vdc
GN = GROEN =+12Vdc GESCHAKELD
OR = ORANJE = +5Vdc
PU = PAARS = 0Vdc

BEDRADINGSSCHEMA BEDIENINGSCONSOLE KAARTENTAFEL