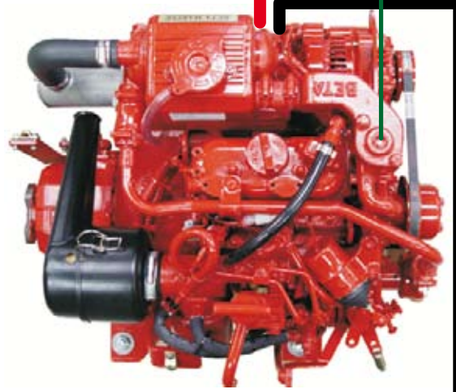
Elektriskt kopplingsschema för MS-20 #432 ”Krabaten”

Detta kopplingsschema omfattar inte det elsystem som följer med motorn.

Sifferbeteckningarna är Bosch standard.
15 = plus när motorn går
30 = ständig plus
31 = minus



Denna ledare är separat och dras igenom motorrummets övre del till givaren.

Dessa 2 ledare är separata och dras igenom motrrummets lägre del.

VÄRMEFLÄKT & C-PUMP GÅNGVÄRME

EKOLOD SVART
RADIO GUL & BLÅ (2 kablar)
12 V UTTAG RÖD
LÄSLAMPOR GRÅ
JORD BRUN & GRÖN (2 kablar)

Dessa 7 ledare är ur samma kabelstam

HUVUDSÄKRING 400A

BATTERIFRÅNSKILJARE

KOPPLINGSHANDSKE FÖR FLYTTBAR EL LÄNSPUMP

FÖRBRUKAR-SÄKRING 100A

VOLT

WATER °C

INSTRUMENT
TOPPLANTERNA
MOTORRUMSFLÄKT
LEDIG 15
LEDIG 15
12V UTTAG KYLBOX
VÄRMEFLÄKT / C-PUMP
DRICKSVATTENPUMP
EKOLOD
3 x LANTERNOR

15

MISTLUR
AUTOPILOT
GPS
12 V UTTAG BRUNN
STUVBELYSNING
LÄSLAMPOR
RUFFBELYSNING
UTTAG RUFF
RADIO
LEDIG 30

AKTERLANTERNA
MISTLUR
AUTOPILOT
GPS
STUVBELYSNING
DRICKSVATTENPUMP
JORD

SKARV TEMPGIVARE
TOPPLANTERNA
SKARV VÄRMEFLÄKT
MOTORRUMSFLÄKT
3 x LANTERNOR
12V UTTAG KYLBOX
JORD 2,5mm²
RUFFBELYSNING

Dessa 7 ledare är från samma kabelstam (undantaget den separata 2,5mm² jordkabeln).
Den gröna skarvas och går vidare till tempgivaren.
Den grå skarvas och går vidare till värmefläkt.
Separat 2,5mm² jordkabel.

STRÖMSTÄLLARE DRICKSVATTENPUMP SEPARAT 2-LEDARE.