

Bilgepomp motorruim defect

Ik kwam dit probleem tegen omdat het koelwater impellerpomp lekt (keerkring) en de bilgepomp niet werkte.

Sluiting in bedrading als water niveau boven de pomp staat.

Bedrading was kort afgeknipt en aangesloten met niet geïsoleerde stekertjes 12 volt.

Niet geïsoleerde stekertjes komen bij te hoog bilge water in het water, en daar door sluiting in het 12 volt systeem en een bilgepomp die NIET functioneerd.

Ik heb eerst een E-schema gemaakt om bedrading langer te maken.

De stekertjes afgeknipt en korte draadjes langer gemaakt met geïsoleerde draadverbinders (zie foto)

Nu ga ik alles weer monteren in de boot met een draadverbinding doosje ca 30cm boven de schroefas.

Nu kan de bilgepomp met niveau schakelaar weer functioneren zonder sluiting in 12 volt systeem.

