

Kopplingschema för Lectrotab ALC

VIKTIGT! Ifall båten redan har befintliga trimplan skall de gamla ledningarna frångkopplas innan ALC kopplas in. Den kan inte kopplas parallellt med den gamla panelen. Vrid av huvudströmbrytaren innan inkopplingen påbörjas.

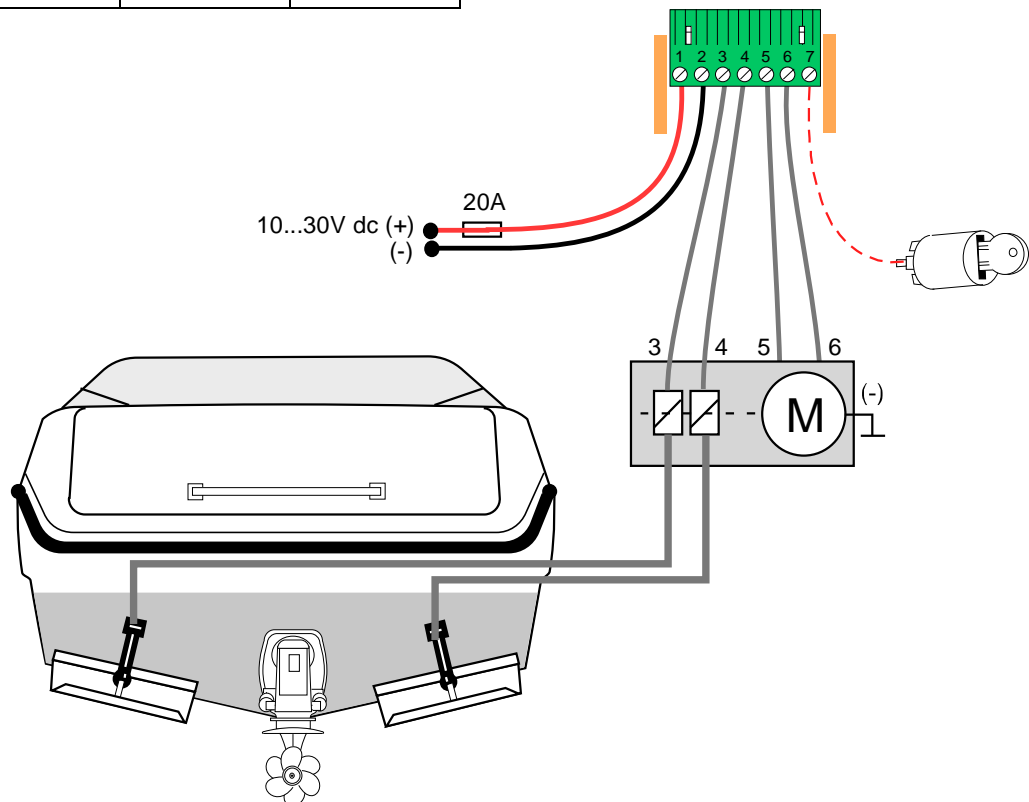
Hydrauliska trimplan

Hydrauliska trimplan såsom: Bennett, Instatrim, QL och Trimmaster använder en hydraulisk pump för att skjuta ut och dra in cylindrarna. Pumpenheten placeras nära aktern och kopplas till batteriets negativa terminal (-). Från pumpenheten dras en knippe med fyra ledningar till ALC.

Koppla de fyra ledningarna till ALC terminalerna märkta 3, 4, 5, 6 enligt figuren som följer. Terminalerna 5 och 6 kopplas till pumpens motor medan terminalerna 3 och 4 kopplas till magnetventilerna som styr trimplanen. Tabellen nedan visar färgkoder för de största tillverkarna av hydrauliska trimplan.

*Bennetts elektroniska kontrollpaneler har en separat styrenhet. ALC kopplas in efter styrenheten direkt till pumpens ledningar. Den gamla kontrollpanelen och styrenheten tas bort.

ALC märkning	Instatrim (QL)	Bennett*	Trimmaster
3	Grön	Röd	Grön
4	Vit	Grön	Vit
5	Gul	Gul	Gul
6	Röd	Blå	Röd

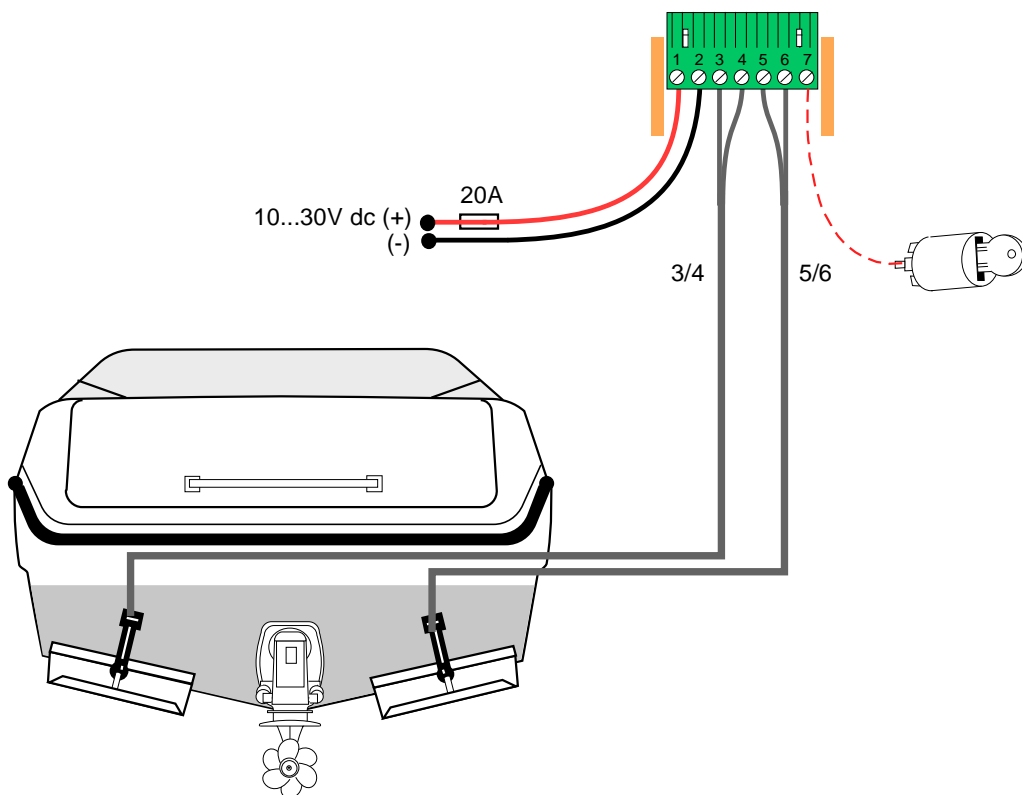


Elektromekaniska trimplan

Koppla styrbords cylinder till terminalerna 5 och 6 och babords cylinder till terminalerna 3 och 4 enligt bilden som följer. I ett senare skede kontrolleras inkopplingen och ändras vid behov.

*Lencos elektroniska kontrollpaneler har vanligtvis en separat styrenhet. ALC kopplas in efter styrenheten direkt till cylindrarnas ledningar. Den gamla kontrollpanelen och styrenheten tas bort.

ALC / märkning	Lenco*	Lectrotab	Ultraflex	Bennett Bolt
3	Svart (babord)	Vit (babord)	Svart (babord)	Gul (babord)
4	Vit (babord)	Svart (babord)	Vit (babord)	Blå (babord)
5	Svart (styrbord)	Vit (styrbord)	Svart (styrbord)	Gul (styrbord)
6	Vit (styrbord)	Svart (styrbord)	Vit (styrbord)	Blå (styrbord)



Startlås

Terminal 7 kan kopplas till startlåsets köräge. I så fall kommer trimplanen att köras upp till sitt översta läge när motorn stängs av. Utan denna koppling så körs trimplanen upp efter en stund då båten har kommit ur planingsläge.

Matningsspänning

Koppla en röd ledning till båtens huvudströmbrytare genom en säkring. Koppla en svart ledning till batteriets negativa terminal. 2.5 mm² (14 AWG) rekommenderas.