***Branchement de mon parc de batteries***

 ***borne quai 220v***

 ***Tableau de bord 2.5mm² tableau de servitude***

 ***(moteur) d’origine Moteur chargeur 40A tableau 220v***

 voltmètre alternateur 40A (***Victron centaur)*** différentiel (30ma) VHF, sondeur, Radar, Anémo/gir, etc

 t° eau démarreur 2.5 mm² disjoncteur : pompes de cale, ,….

 compte tours 3 sorties prises (16A) éclairages, frigo, radio, etc….

 voyants, etc… (masse) (Bat 1) ( bat 2) ( bat 3) éclairages(10A) projecteur de pont, feux nav,…..

 25 mm² *tous câblés 2.5mm²*

 coupe circuit

 50 *mm²* cyrix (1+2)

 50 *mm²* ***Coupleur***

 1 2

 off

 70 *mm²* coupe circuit 25 mm²

 coupe circuit 50 mm² 25 mm² 25 mm² 25 mm² ***régulateur (Victron 100/15) panneau solaire 100w***

 50 *mm²*

 70 *mm²* + + + + +

 coupe circuit 90A 110A 110A 110A 110A

 70 *mm²* 50 *mm²* - - - - -

 Batterie moteur (gel) batteries servitudes (gel) batteries servitudes (gel)

 guindeau (en parallèles) (en parallèles)

 fusible 20A **Frigo**