


Specifications:

Type	DD.050.20100	DD.050.20250	DD.050.20600
Load:			
continuous	100A	250A	600A
5 seconds	500A	2500A	4000A
Auxiliary contact	-	-	5A
Key	removable	removable	fixed
Maximum voltage	24V DC		
Battery connections	M10, copper bolts, brass nuts Maximum torque: 11Nm		
Protection	IP65		

Specificaties:

Type	DD.050.20100	DD.050.20250	DD.050.20600
Belasting:			
continu	100A	250A	600A
5 seconden	500A	2500A	4000A
Secundair contact	-	-	5A
Sleutel	verwijderbaar	verwijderbaar	vast
Maximale spanning	24V DC		
Battery connections	M10, koperen bouten, messing moeren Maximaal aanhaalmoment: 11Nm		
Beschermingsklasse	IP65		



The image displays three different models of the Battery Main Switch (Accu Hoofdschakelaar). The top-left model is a compact black unit with a red handle and a black key. The bottom-left model is a similar compact unit but with a yellow handle and a chain. The right model is a larger, more robust black unit with a red handle and a black key. All models feature three terminal posts at the bottom for battery connections.

**BATTERY MAIN SWITCH
ACCU HOOFDSCHAKELAAR**

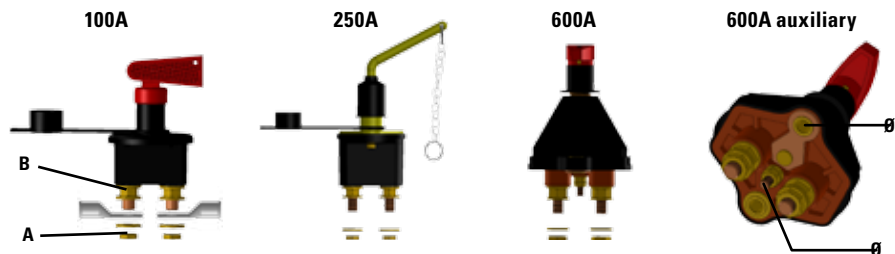
**MANUAL
HANDLEIDING** DD.050.20100 DD.050.20600
 DD.050.20250


Craftsman
MARINE

Installation

1. Do not fit the switches onto a metal base. Fasten the battery cables in the order as indicated in the picture.
2. The 600A battery switch is provided with an auxiliary contact. This contact may be connected to (e.g.) a light, that will light up when the main contact is broken.

Attention: the maximum torque for the nuts is 11Nm. When fastening nut A, nut B must be blocked with the aid of an open-ended spanner.

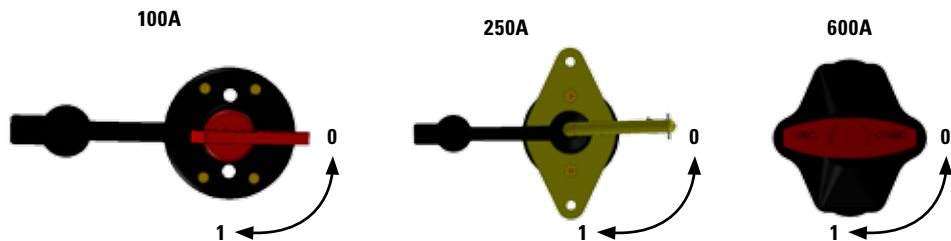


Operation 100A en 250A battery switch:

Turn the key towards "1" in order to make the contact.
Turn the key towards "0" in order to break the contact.

Operation 600A battery switch:

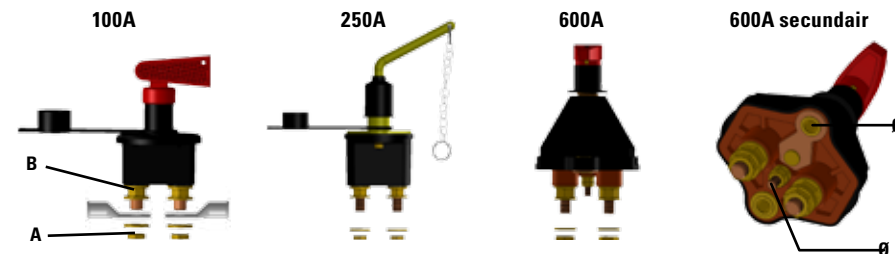
Turn the key towards "1" in order to make the main contact. The auxiliary contact is broken.
Turn the key towards "0" in order to break the main contact. The auxiliary contact connects.



Installatie

1. Monteer de schakelaars niet op een metalen ondergrond. Monteer de accukabels in de volgorde zoals aangegeven in de afbeelding.
2. De 600A accu-schakelaar is voorzien van een secundair contact. Hierop kan bijvoorbeeld een lamp aangesloten worden, die gaat branden als het hoofcontact verbroken is.

Let op: maximaal aanhaalmoment voor de moeren is 11Nm. Bij het vastdraaien van moer A, moet moer B met een steeksleutel geblokkeerd worden.



Bediening 100A en 250A accu-schakelaar:

Draai de sleutel richting "1" om het contact te sluiten.
Draai de sleutel richting "0" om het contact te verbreken.

Bediening 600A accu schakelaar:

Draai de sleutel richting "1" om het hoofd contact te sluiten. Het secundair contact is verbroken.
Draai de sleutel richting "0" om het hoofcontact te verbreken. Het secundair contact sluit.

