



MEMMAG

Herwapeningsmotor

PRODUCTVOORSTELLING

De herwapeningsmotor ME MMAG maakt het mogelijk de klep van op afstand te wapenen. Bij het onder spanning zetten van de herwapeningsmotor, begint de hoofdas van het mechanisme MMAG rond te draaien. Deze as beweegt het overbrengingsmechanisme totdat het klepblad vergrendeld is.

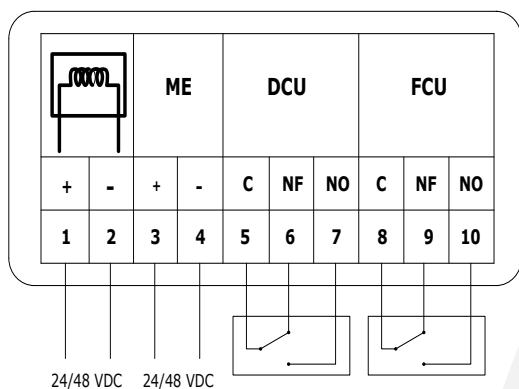
ONDERDELELIJST

Omschrijving	Kenmerken	Aantal
Herwapeningsmotor	ME MMAG	1
Bevestigingsbout	DIN912 M4 x 80	3
Inbussleutel	3mm	1
Etiket "KIT" (geel)	ETIK-D042	1

GEDETAILLEERDE KENMERKEN

	ME MMAG
Spanning	24/48 VDC
Vermogen	24VDC: Pmax=10w 48VDC: Pmax=15W
Duurtest	300 cycli
Werkingstemperatuur	-30°C tot 50°C
Onderhoud	Onderhoudvrij

ELEKTRISCH AANSLUITINGSSHEMA



ME: Herwapeningsmotor
 DCU: Unipolaire beginloopschakelaar
 FCU: Unipolaire eindloopschakelaar

TOEPASSINGEN



fig. CU-LT



fig. CU-LT-1S



fig. CR60



fig. CR120



BEDIENING

MMAG

Manuele herwapening: (standaard MMAG)

Herwapeningshendel draaien in uurwijzerzin (1) of gebruik een inbussleutel 10.

Gemotoriseerde herwapening: (kit ME MMAG)

1 Schakel de voedingsspanning minstens 10 sec. uit
2 Voed de motor gedurende minstens 30 sec. (respecteer de aangegeven spanning en polariteit)

3 De beweging van de motor stopt automatisch : bij detectie van een koppel > 15 Nm

! De spanning van de motor moet onderbroken worden na herwapening.

! Tussen elke herwapeningscyclus dient 15 sec. gelaten worden.

Manuele ontgrendeling: (standaard MMAG) :

Ontgrendelingsknop indrukken (2).

Afstandsgestuurde ontgrendeling: (kit VM/VD MMAG FDCU)

via stroomimpuls (VD) of stroomonderbreking (VM) op de magneetingang van de FDCU printplaat

Automatische ontgrendeling: (standaard MMAG)

Door het doorsmelten van het smeltlood bij 72° C.

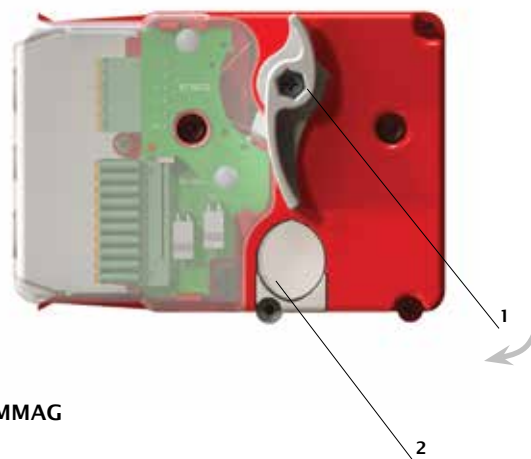
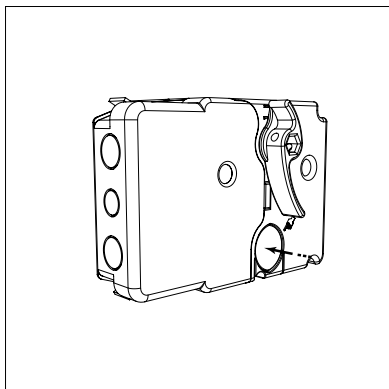


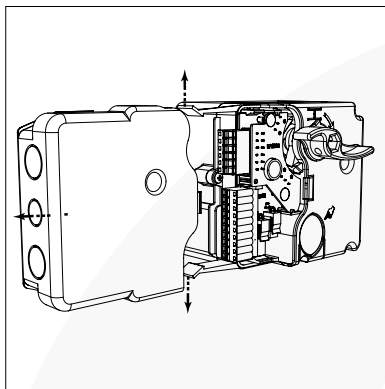
Fig. MMAG

MONTAGE EN DEMONTAGE

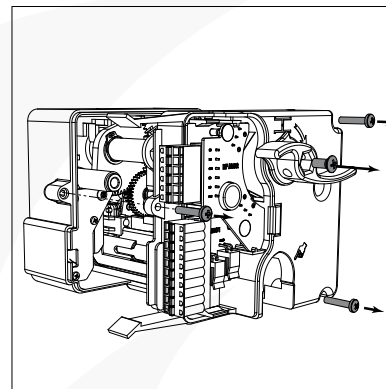
Demontage van motor



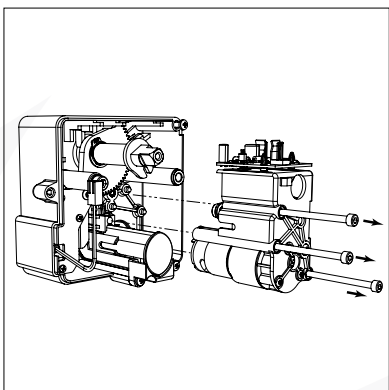
1. Ontgrendel het bestaande mechanisme.



2. Klik het deksel los en verwijder het.



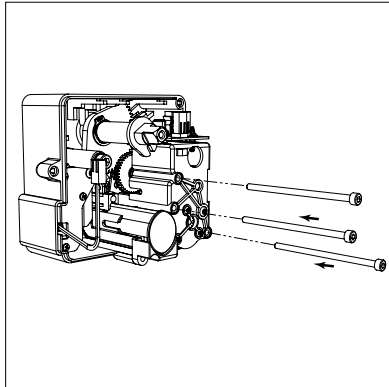
3. Schroef de 4 bevestigings-schroeven van de kap los en verwijder de kap.



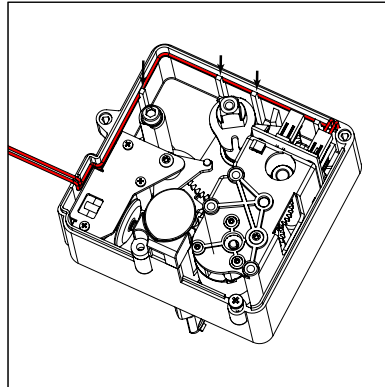
4. Schroef de 3 bevestigingsschroeven los en verwijder de bestaande motor.



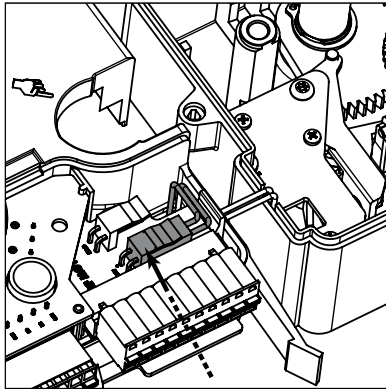
Montage van de motor



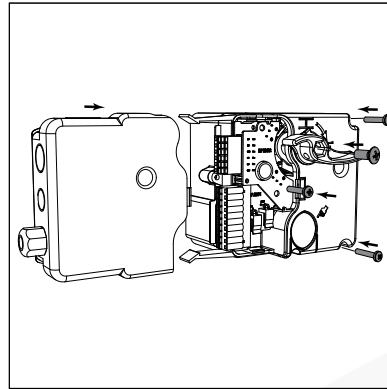
5. Schroef de motormodule vast op de voorziene plaats.



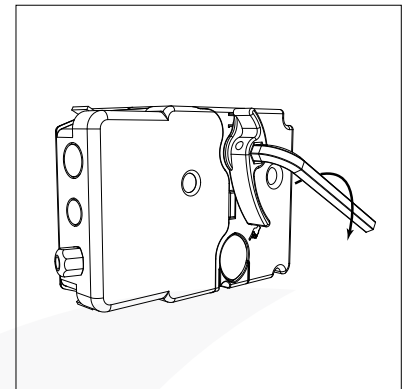
6. Plaats de draad in de voorziene draadhouders.



7. Plug de connector in de FDCU-printplaat op de indicatie 'MOT'.



8. Plaats de kap en schroef deze vast met de 4 schroeven.
9. Monteer de wartels in het deksel en klik het deksel op de kap.



10. Controleer de werking van het mechanisme
11. Kleef het etiket 'kit' en vul de gegevens in.