



Afstelling van de parameters voor de frequentieregelaar

01 minimum snelheid toegepast door de frequentieregelaar (hz)

02 maximum snelheid toegepast door de frequentieregelaar (hz)

03 vertragingsshelling in openen en sluiten (sec)

04 versnellingshelling in openen en sluiten (sec)

018 openen - snelheid (hz)

019 vertragen - snelheid (hz)

020 sluiten - snelheid (hz)

061 vertragingstijd in sluiten (sec)

Geldig indien het contact “No FC sluiten” verbonden is aan de contactpunten B4 en T4 van de frequentieregelaar.

Opmerking: Regeling van de eindeloop voor de sluitbeweging d.m.v. het vertraging programma “PV” in de frequentieregelaar (kleine vertraging snelheid).

De eindeloop in sluiten activeren op ongeveer 10cm van de horizontale gesloten positie.

De frequentieregelaar zal dan overgaan naar kleine snelheid gedurende een te programmeren tijdsinterval - via parameter 061 in te stellen (de horizontale positie wordt bekomen door deze tijd in te stellen).

Opgelet: voor de tijdsinstelling steeds met negatieve waarden beginnen !
Bijvoorbeeld: “-2,0s” → de slagboom zal gedurende 2 seconden zakken met een kleine snelheid vanaf het activeren van de eindeloop en valt vervolgens stil.

De frequentie van de kleine snelheid wordt ingesteld via parameter 019.

OPGELET: de wijziging van de waarden in de parameters 04, 018, 019, 020 heeft een gevolg voor de afstelling van de eindelopen !