

**BTZ070-075-120-125**



**BTZ 070-075-120-125**

---

# INSTALLATIE HANDLEIDING

*Versie 1 : gemaakt op 13/03/2002*

---

**02-100009**



Algemene instelling van motor MEGA SAFE Berner.

## **CONTROLE VAN DE WERKING**

Breng de motor onder spanning door de stekker in het stopcontact te steken. Wanneer U voor de eerste maal de motor onder spanning zet zal de lamp 1 tot 3 maal knipperen. Kijk na of de wagen ongeveer in het midden van de rail staat.

## **LEERFASE**

Houd de zwarte leertoets (INI) zolang ingedrukt tot de lamp begint te knipperen (ca 6 sec.). Laat de lamp 2 maal knipperen en laat dan de toets los.

Door op de witte toets (TEST) te drukken zal de poort opengaan, dit gebeurt zolang als er op de toets wordt gedrukt. Wanneer de toets wordt losgelaten zal de poort onmiddellijk stoppen. Door de toets opnieuw in te drukken zal de poort terug verder lopen. Wanneer de gewenste eindpositie bereikt is kan je deze bevestigen door op de zwarte leertoets te drukken (INI). Let er op dat de eindpositie minstens 5 cm. voor de eindeloop wordt ingesteld. Nu zal de poort automatisch dichtlopen tot op zijn einde. Wanneer de poort op zijn einde is gekomen zal deze automatisch 2 maal open en dicht gaan en de lamp zal 3 maal knipperen. De leercyclus is nu beëindigd.

## **AUTOMATISCHE SLUITING**

De automatische sluiting wordt geprogrammeerd na de leerfase bij open stand van de poort. De tijd van automatische sluiting wordt ingegeven door op de zwarte leertoets te drukken. Druk een eerste maal op deze toets en wacht dezelfde tijd als het moet duren vooraleer de automatische sluiting mag starten. Wanneer deze tijd verlopen is druk je nogmaals op deze toets. De tijd is instelbaar tussen 10 en 150 seconden. Wanneer de poort in open positie is en er is automatische sluiting geprogrammeerd is het niet mogelijk de poort te sluiten via de drukknop of de zender. Wanneer er een rood licht is aangesloten zal dit licht 3 seconden voor de poort in beweging gaat gaan branden als waarschuwing. Voor de annulatie van de functie automatische sluiting druk je 2 maal kort op de leertoets.

## **KRACHTREGELING**

Wees ervan overtuigd dat er niets onder de poort terecht kan komen tijdens de leerfase daar de krachtregeling niet werkt tijdens deze fase. Let tijdens de leerfase dus goed op om schade aan goederen en mensen te voorkomen. Als de poort zich in de stand dicht bevindt is de leerfase afgelopen.

## **VERLICHTING BIJ : POORT DICHT**

De verlichting kan zo worden ingesteld dat deze ook zal branden wanneer de poort reeds dicht is (ca. 150 sec.). Dit gebeurt op de volgende manier :

1. De voedingspanning onderbreken.
2. De spanning terug aanbrengen terwijl U op de zwarte leertoets drukt, blijven drukken tot de lamp brandt en daarna de toets loslaten.

Door de punten 1 en 2 te herhalen kan deze functie terug worden geannuleerd.

**02-100009**

**BTZ070-075-120-125**



**BTZ 070-075-120-125**

---

## **RESET**

Wanneer om de een of andere reden de programmatie niet moest gelukt zijn kan een volledige reset worden gegeven. Dit gebeurt op de volgende manier :

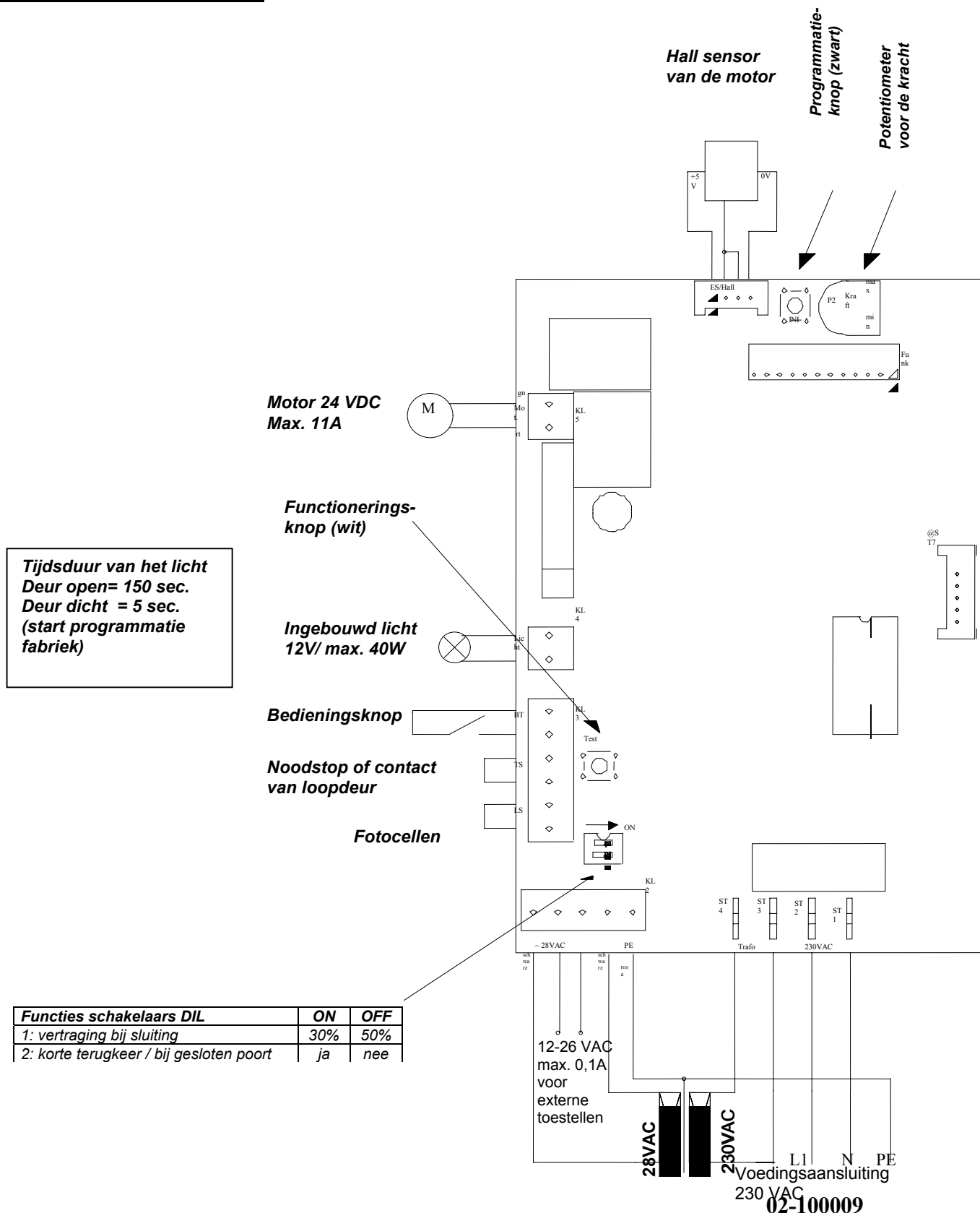
Verbreek even de netspanning, dit kan gebeuren door de stekker uit het stopcontact te trekken en terug in te steken. Daarna moet eerst de zwarte leertoets worden ingedrukt en daarna de witte toets zonder de zwarte los te laten. Houd deze twee toetsen zolang ingedrukt tot de lamp 3 maal heeft geknipperd.

Nu kan de programmatie opnieuw worden gestart.

---

**02-100009**



**AANSLUITINGSPLAN**

**Programmatie instructies:**

1. *druk op de zwarte toets totdat het licht 2 maal knippert*
2. *zoek de open positie van de deur met de witte toets (dodemans bediening)*
3. *korte druk op de zwarte toets*
4. *de deur gaat dicht. Dan gaat de deur 2 maal open en dicht. Einde programmatie*

**Programmatie van de lamp**

*Voor gesloten deur, 150 sec.*

1. *trek de stekker uit het stopcontact*
2. *druk op de zwarte toets (dodemans bediening)*
3. *schakel de motor terug aan met de toets nog altijd ingedrukt*
4. *wanneer de lamp aangaat, laat de toets los*

*Wanneer U deze stappen herhaalt, is de start programmatie van de fabriek (deur dicht = 5 sec.) opnieuw geactiveerd.*