

Instructie

STB-24V

Montagevoorschrift

Mounting instructions

Montagevorschrift

Instructions de montage

A Mechanisch;

- Controleer of aan te drijven installatie koppel niet overschrijdt (zowel linker als rechteras).
- Controleer of montageplaat en assen binnen toleranties liggen.
- Monteer aandrijvingen met bouten van juiste lengte ($L=1,5D$).
- Verbindt de uitgaande assen d.m.v. (ketting)koppelingen.

B Elektrisch;

- Elektrische installatie alleen door erkend vakman. Let op 24V spanning.
- Verwijder eindbegrenzingsdeksel, sluit elektromotor aan.
- Stel eindbegrenzing af volgens " instructie eindbegrenzing "
- Monteer eventueel een potentiometer en regel deze af.
- Controleer bij vollast of opgenomen stroom niet hoger is dan de aangegeven waarde op het type plaatje

A Mechanical;

- Check if installation has correct torque (both left and right shaft).
- Check mounting plate and shafts to be within tolerance.
- Use bolts with proper length ($L=1,5D$) for mounting the gearbox on the mounting plate
- Connect the shafts with (chain)couplings

B Electric;

- Electric installation by authorized personnel only. Attention 24V voltage.
- Remove limit switchcover. Connect electricmotor and set the limit switches conform prescription.
- Install (if wanted) a potentiometer.
- Check current by full load not to be more than mentioned on the indication shield at the motor.

A Mechanisch;

- Das Drehmoment der Installation darf das Drehmoment des Antriebes nicht überschreiten (sowohl linker wie rechter Welle).
- Montageplatte sowie Wellen sollen innerhalb Toleranzen installiert sein.
- Antrieb mit Schrauben mit richtigen längen montieren ($L=1,5D$).
- Wellen durch (Ketten) Kupplungen verbinden.

B Elektrisch;

- Nur durch dazu befugtes Personal. Achtung 24V Spannung.
- Endbegrenzungsdeckel entfernen. Elektromotor anschliessen und Endschalter anschliessen gemäss Vorschrift "Anweisungen der Endbegrenzung"
- Eventuell Potentiometer nachrüsten un abregeln.
- Kontroliere ob Strohmaufnahme unter Vollast die angegebenen Wert auf das Typenschild nicht überschreitet.

A mécanique;

- Contrôler si l'installation à activer ne dépasse pas le moment (Nm). (aussi bien l'arbre gauche que droit).
- Contrôler si la plaque de montage et les axes se trouvent dans les tolérances.
- Monter les mises en marche avec des vis de longueur voulue ($L=1,5D$)
- Raccorder les axes sortants moyennant d'accouplements à chaîne.

B Electricité;

- Montage l'installation électrique à exécuter uniquement par un installateur agréé. Attention 24 Volts.
- Enlever le couvercle du limiteur; brancher le moteur électrique.
- Régler les interrupteurs limiteurs selon "instruction limiteur".
- Monter éventuellement un potentiomètre et le régler.
- Contrôler en pleine charge si le courant absorbé n'est pas plus élevé qu'indiqué sur la plaque d'identité.

Technische Informatie

Technische Daten

Technical data

Données techniques

Instructie

STB-24V

Montagevoorschrift
Mounting instructions
Montagevorschrift
Instructions de montage

Gelijkstroommotor 24V

Voorbeeld relais
bediening (CW en CCW)

DC-motor 24V

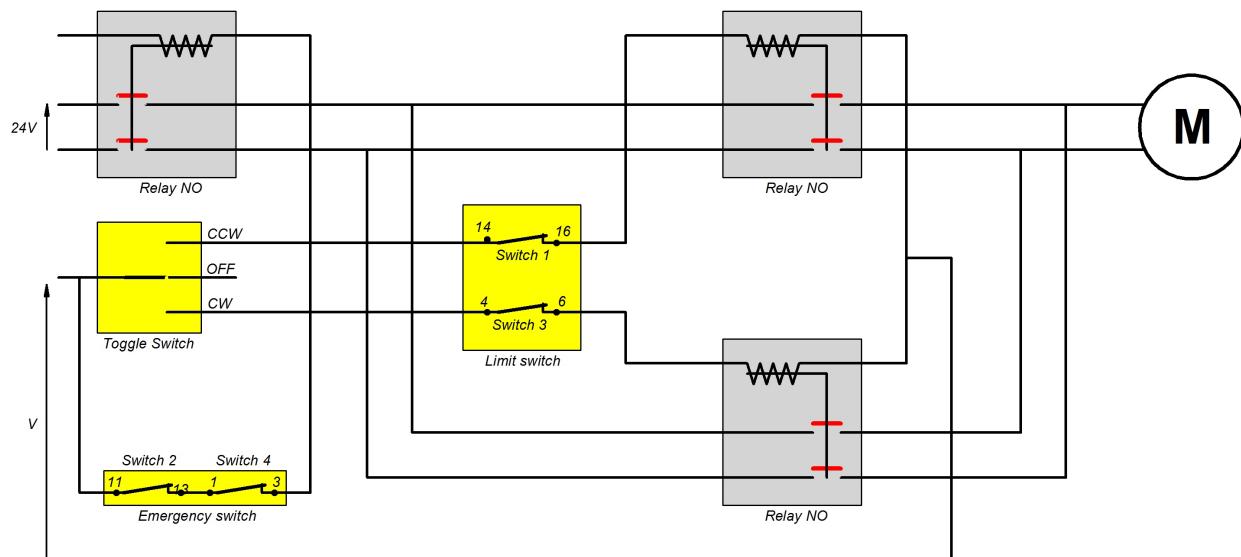
Example motor
connection via relay (CW
and CCW)

Gleichstrommotor 24V

Beispiel Motorsteuerung
(CW und CCW)

**Moteur à courant continu
24V**

Exemple de commande
du relais (CW avec CCW)



Technische Informatie
 Technische Daten
 Technical data
 Données techniques

Instructie

STB-24

Montagevoorschrift
Mounting instructions
Montagevorschrift
Instructions de montage

1. Sluit eindschakelaars en motor aan. Zie aansluitschema als voorbeeld.	1. Connect limit switches and electric motor. See junction scheme included as an example.	Endschalter und El-Motor anschließen. Siehe beigelegtes Anschlußschema als Beispiel	Brancher le moteur électrique et l'interrupteur. Voir exemple schéma de câblage si inclus
2. Controleer draairichting. Als de as CW draait, moet schakelaar 3 de motor uitschakelen. Als de as CCW draait, moet schakelaar 1 de motor uitschakelen. Anders + en - omdraaien.	2. Check motor to run in correct direction. If the outgoing shaft runs CW, limit switch 3 shall stop the motor. If shaft runs CCW, limit switch 1 shall stop the motor. If not, change + and - at the controlbox.	Drehrichtung überprüfen. Wenn die Getriebewelle CW dreht, soll der Endschalter 3 den Motor abschalten. Wenn die Welle CCW dreht, soll der Endschalter 1 den Motor abschalten. Sonst + und - an der Steuerung umwechseln.	Contrôler le sens de tournage moteur. Si l'arbre sortant tourne CW, l'interrupteur 3 doit mettre le moteur hors circuit. Si l'arbre sortant tourne CCW, l'interrupteur 1 doit mettre le moteur hors circuit. Sinon, changer + et - à la commande.
Let op! (Zie fig. A). De messing strip is af fabriek in ontkoppelde positie geplaatst. De wandelmoeren worden niet bedient.	Attention! (See fig A) The guide lever is as standard setting in open position. The camwheels are disconnected.	Achtung! (Siehe Bild A) Die Führungsleiste ist ab Werk geöffnet. Die Schalträder sind entkuppelt.	Attention! (fig. A) A départ d'usine, la plaque est ouvrir. Les roues ne sont pas enclenché
Afstellen eindstanden. 1. Draai motor naar de gewenste eindstand. Draai de wandelmoer totdat de schakelaar bediend wordt.	Adjustment of endstop. Bring motor to the required endposition. Turn camwheel until it actuates the limit switch.	Einstellung Endposition. Bring den Motor in die gewünschter Endposition. Drehe das Schaltrad bis die Endschalter betätigt wird.	Réglage des positions. Tourner moteur vers position terminale. Tourner la roue jusqu'à l'interrupteur soit enclenché.
2. Sluit de strip (zie fig. B). De wandelmoeren zijn gekoppeld,	Close guide lever (see fig. B). The camwheels are connected to the guide lever.	Schließe die Führungsleiste. (siehe Bild B) Die Schalträder sind eingekuppelt.	Fermer la plaque. (fig. B). Les roues sont enclenché.
3. draai de motor naar de andere eindstand.	Bring the motor to the other required endposition.	Bringe den Motor zur anderen Endposition.	Tourner moteur vers l'autre position.
4. Open de strip en draai de wandelmoer tot de schakelaar bediend wordt.	Open the guide lever again and turn camwheel until it actuates the limit switch.	Öffne die Führungsleiste und drehe das Schaltrad bis die Endschalter betätigt wird.	Ouvrir la plaque et tourner la roue jusqu'à l'interrupteur soit enclenché.
Let op! De andere wandelmoer mag niet verdraaien, dit verandert de eindafstelling!	Attention! Make sure the first camwheel will not turn. It will disturb the adjustment of the first endposition!	Achtung! Das erste Schaltrad nicht berühren da sonst die Einstellung verloren geht!	Attention à ce que durant la réglage, le premier roue ne tourne pas! Ce réglage est dérégulé!
5. Sluit de strip. De strip dient in beide wandelmoeren te liggen.	Close the guidelever again. Make sure the guide lever is connected in both camwheels.	Schließe die Führungsleiste. Die Leiste soll beide Schalträder eingekuppelt haben.	Fermer la plaque. Les roues sont enclenché.
Controleer de eindafstelling en regel zo nodig bij.	Check the endpositions and do some fine tuning if needed	Wenn nötig Endpositionen nachjustieren.	Contrôler les positions terminale et quand nécessaire juster encore une fois.

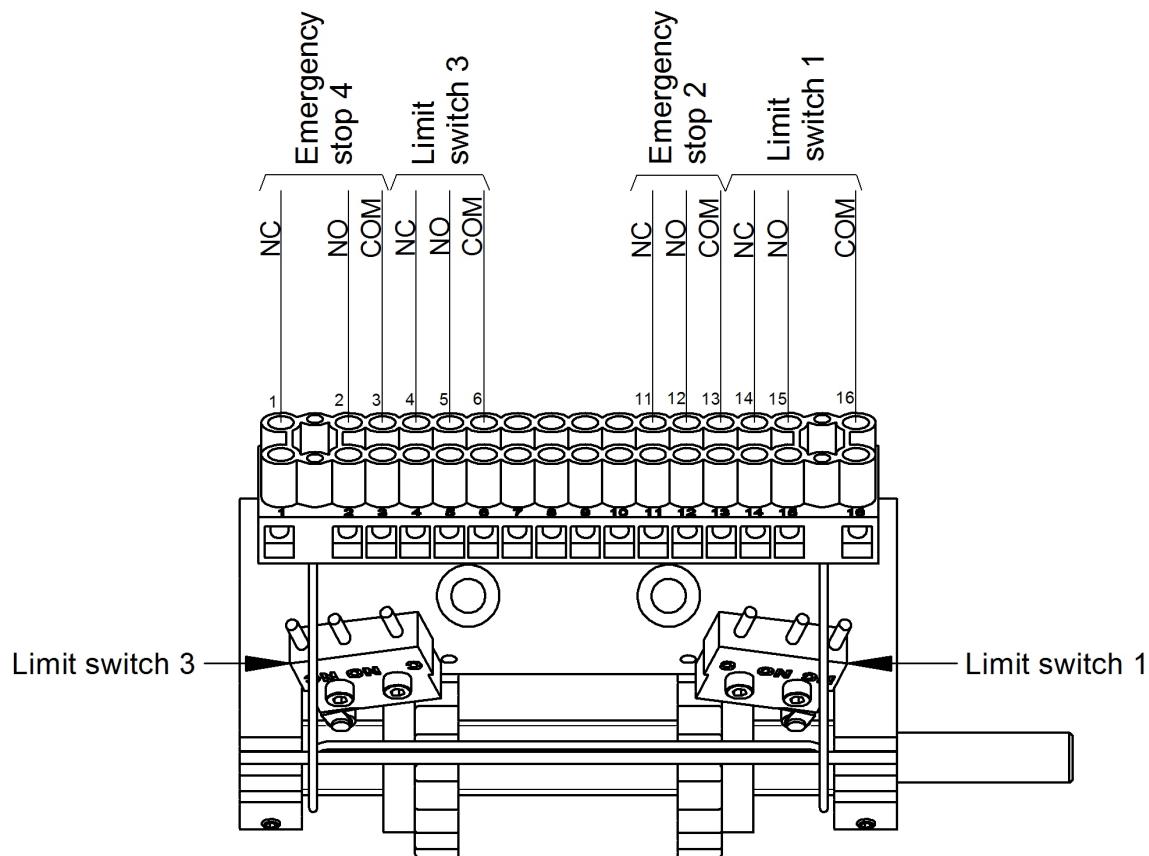
Technische Informatie
Technische Daten
Technical data
Données techniques

Instructie

STB-24V

Montagevoorschrift
Mounting instructions
Montagevorschrift
Instructions de montage

Aansluitschema



Junction scheme

Anschlußschema

Schema de cablage

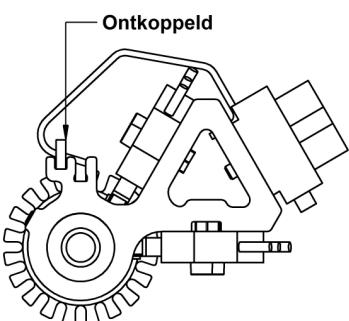


Fig. A

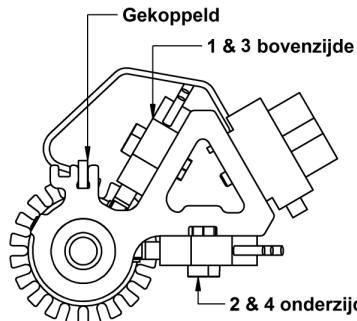


Fig. B

Technische Informatie
 Technische Daten
 Technical data
 Données techniques