



RCEL005/005L

Elektrische Schwenkantriebe

Anweisung

Installation

1. Montage auf Armaturen gem. Instruktion (A)
2. Elektrischer Anschlüsse gem. Instruktion (B)
3. Einstellungen gem. Instruktion (C)
4. Handbetätigung gem. Instruktion (D)

ANMERKUNG:

Bei Lieferung mit einer Armatur, können auf Wunsch die elektrischen Anschlüsse eingestellt werden, so das der Antrieb direkt in Betrieb genommen werden kann.

ACHTUNG!



Antriebsdeckel darf nur stromlos geöffnet werden. Beim Probelauf und geöffneten Deckel sowie enliegendem Strom, ist höchste Vorsicht geboten.

A. Montage auf Einer Armatur

1. Die Armatur manuell öffnen oder komplett schließen bevor der Antrieb montiert werden.
2. Den Antrieb manuell (sehen Sie D) in geöffnete oder geschlossene Stellung fahren.
3. Prüfen ob der Antrieb und die Armaturenwelle in Korrekter Position sind. Bitte beachten, dass der Antrieb und die Armatur in gleicher Position sind.
4. Der montierte Antrieb und Armaturenwelle müssen zentriert aufgebaut sein. Bei Montage mit einem Montagesatz darf kein spiel und Verdrehung sein.
5. Mit der Handbetätigung (sehen Sie D) prüfen, dass die Armatur ohne Widerstand zu bewegen ist.
6. Prüfen ob alle Schrauben befestigt sind.

B. Elektrische Anschlüsse

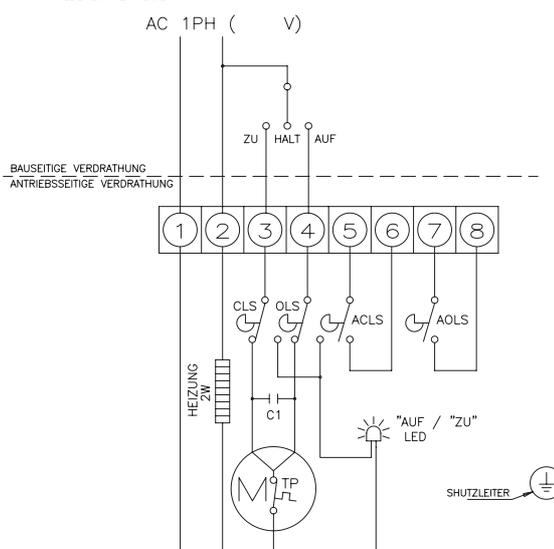
ANMERKUNG:

Elektrische Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden

1. Schrauben lösen und Deckel abnehmen.
2. Prüfen des Spannungsaufklebers.
3. Anschließen gemäß aufgeführtem Anschlussplan. Der Anschlussplan ist in neutraler Mittelstellung gezeichnet (Armatur in Mittelstellung).
4. Beim Testlauf des Antriebes aus der Mittelstellung prüfen ob der Antrieb in die richtige Drehrichtung fährt.
5. Beim Testlauf die Endschaltereinstellung prüfen.
6. Überprüfung der Kabelverschraubung und des Verschlußstopfens auf Dichtheit.
7. Deckel montieren.

Anschlussplan Nr.: ST 12000A. Standard.

CLS : ENDLAGENSCHALTER "ZU" (250VAC 3A)
 OLS : ENDLAGENSCHALTER "AUF" (250VAC 3A)
 ACLS : ZUS. ENDLAGENSCHALTER "ZU" (250VAC 3A)
 AOLS : ZUS. ENDLAGENSCHALTER "AUF" (250VAC 3A)
 TP : THERMISCHER SCHUTZSCHALTER
 C1 : KONDENSATOR
 *JEDER ANTRIEB MUSS DIE STROMVERSORGUNG ÜBER EIGENE SCHALTERN ODER SCHÜTZE HABEN UM RÜCKSTROM ZWISCHEN ZWEI ODER MEHRERE ANTRIEBE ZU VERMEIDEN



C. Einstellungen

1. Nehmen Sie die Einstellung der Endschalter vor. Wenn erforderlich dann sehen Sie hierzu unter Anweisung (a) nach.
2. Den Antrieb mehrmals von einer Endlage in die andere Endlage fahren.
3. Die optische Stellungsanzeige so einstellen das sie mit der Position der Armatur übereinstimmt.
4. Beim Testlauf des Antriebes überprüfen ob alles ordnungsgemäß läuft.
5. Schließen des Gehäusedeckels.

(a) Einstellung der Endschalter:

1. Den Antrieb in Schließstellung fahren.
2. Den Schaltnocken für geschlossene Position einstellen (unterer Nocken) mit CLS markiert.
3. Den Antrieb manuell in Offenstellung fahren.
4. Den Schaltnocken für geöffnete Position einstellen (oberer Nocken) mit OLS markiert.
5. Probelauf durchführen.

D. Handbetätigung

1. Den Schlüssel auf der Unterseite (6 mm Inbus) losmachen.
2. Die Armatur in gewünschte Stellung fahren.
3. Im Uhrzeigerrichtung drehen zum schließen und dem Uhrzeiger entgegen zum öffnen.
4. Stecke den Inbusschlüssel nach dem Handbetrieb zurück in die Halterung.

