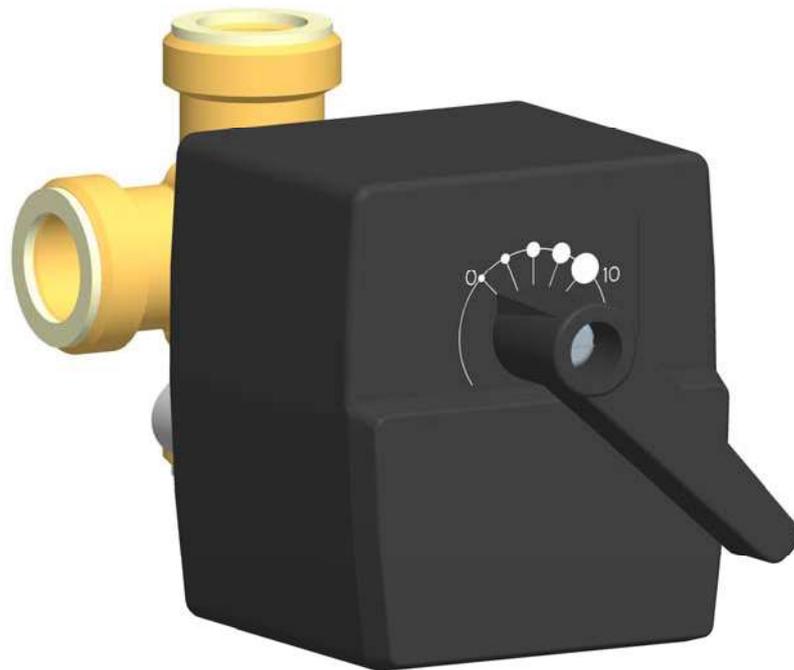


MONTAGEANLEITUNG
3-WEGE-MISCHER MIT STELLMOTOR

für das solare
CS Trennsystem



CS-MUB-DE-UMSCHALTVENTIL FÜR CS TRENNSYSTEM-2301

1 Geltungsbereich der Anleitung

Diese Anleitung ist gültig für die Artikelnummer 198237:

3-Wege-Mischer mit Stellmotor für das solare Trennsystem CS.

2 Sicherheitshinweise

Die Installation und Inbetriebnahme sowie der Anschluss der elektrischen Komponenten setzen Fachkenntnisse voraus, die einem anerkannten Berufsabschluss als Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik bzw. einem Beruf mit vergleichbarem Kenntnisstand entsprechen [Fachmann]. Bei der Installation und Inbetriebnahme muss folgendes beachtet werden:

- einschlägige regionale und überregionale Vorschriften
- Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft
- Anweisungen und Sicherheitshinweise dieser Anleitung

	 WARNUNG
	Gefahr für Leib und Leben durch Stromschlag! <ul style="list-style-type: none">➤ Vor elektrischen Arbeiten den Netzstecker ziehen!➤ Stecken Sie den Netzstecker des Reglers erst nach Abschluss aller Installationsarbeiten in eine Steckdose. So verhindern Sie ein unbeabsichtigtes Anlaufen der Motoren.

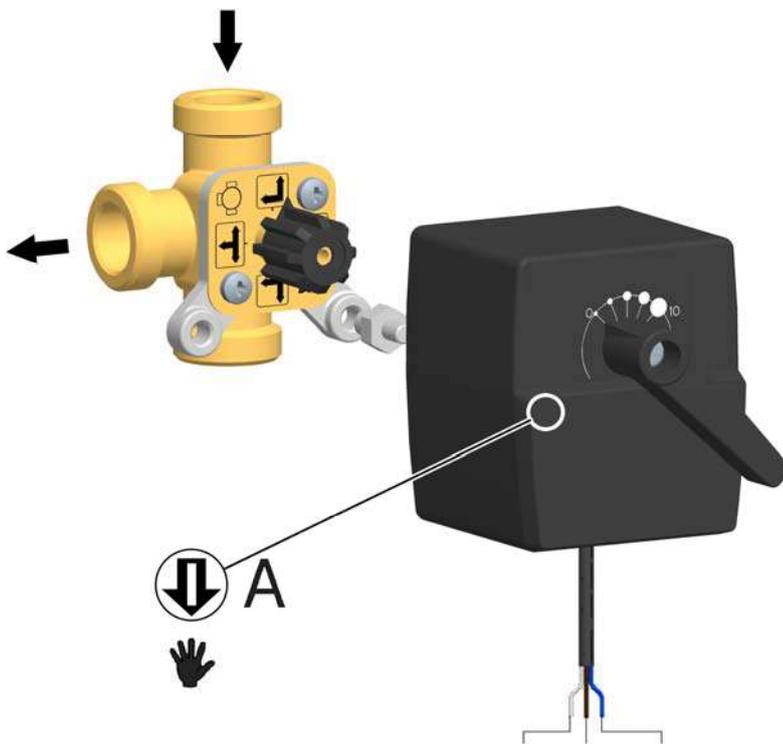
ACHTUNG

Sachschaden durch Mineralöle!

Mineralölprodukte beschädigen die EPDM-Dichtungselemente nachhaltig, wodurch die Dichteigenschaften verloren gehen. Für Schäden, die durch derartig beschädigte Dichtungen entstehen, übernehmen wir weder eine Haftung noch leisten wir Garantieersatz.

- Vermeiden Sie unbedingt, dass EPDM mit mineralöhlhaltigen Substanzen in Kontakt kommt.
- Verwenden Sie ein mineralölfreies Schmiermittel auf Silikon- oder Polyalkylenbasis, wie z. B. Unisilikon L250L und Syntheso Glep 1 der Firma Klüber oder Silikonspray.

3 Montage des Stellmotors



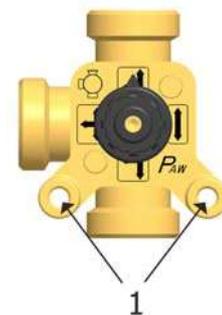
weiß: Schaltphase

weiß braun blau

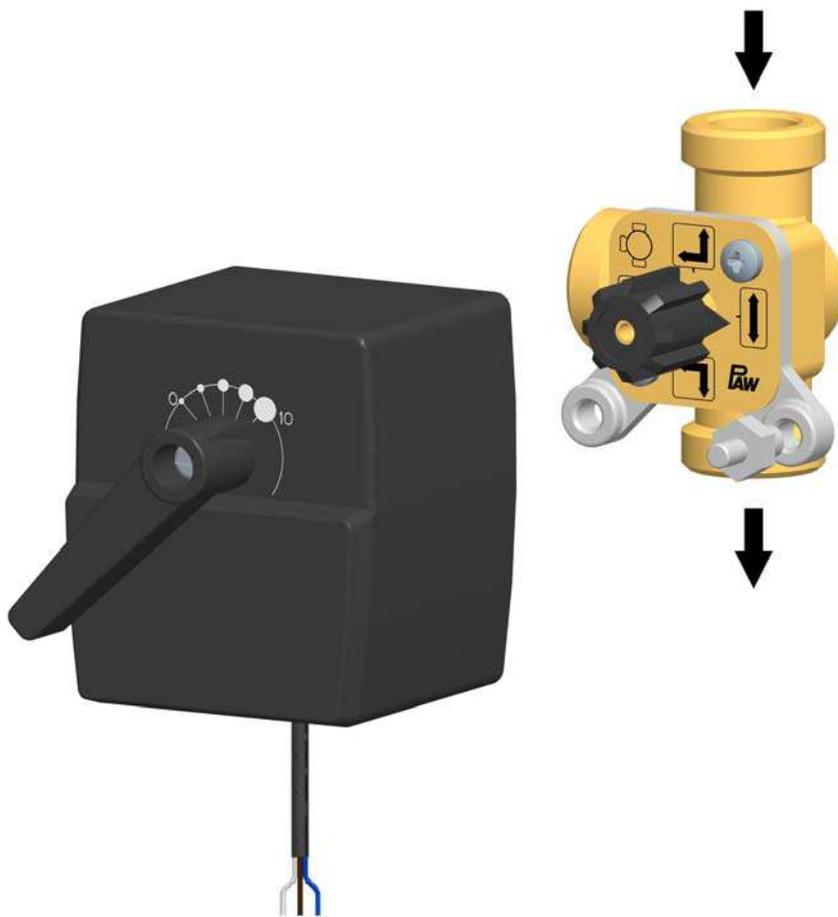
braun: Netzphase

blau: Nullleiter

1. Stellen Sie mit Hilfe eines Schraubendrehers den manuellen Betrieb (Symbol ) des Stellmotors ein. Nur wenn der manuelle Betrieb eingestellt ist, können Sie den Verstellgriff des Stellmotors von Hand betätigen. Drehen Sie den den Verstellgriff in Position 0.
2. Drehen Sie den Drehgriff des 3-Wege-Mischers auf .
3. Schrauben Sie die Mitnehmerbolzen in die Ösen der Abdeckplatte (1, siehe Abb. rechts) und ziehen Sie diese fest.
4. Stecken Sie den Stellmotor auf den 3-Wege-Mischer.
5. Schrauben Sie den Stellmotor mit der zentralen Befestigungsschraube auf dem Drei-Wege-Ventil fest.



Die Pfeile in der Abbildung zeigen den Durchfluss bei Position 0 des Stellmotors.



Die Pfeile in der Abbildung zeigen die Durchflussrichtung bei Position 10 des Stellmotors.

Der Drehgriff des 3-Wege-Mischers steht auf \updownarrow . In dieser Position öffnet der 3-Wege-Mischer den Durchfluss zum Vorlauf des Primärkreises.

Für den Betrieb müssen Sie mit Hilfe eines Schraubendrehers am Stellmotor den Automatikbetrieb (Symbol A) einstellen.

Art.. Nr. 996402 – Version V02 – Stand 2011/02

Technische Änderungen vorbehalten!

Printed in Germany – Copyright by CitrinSolar

CitrinSolar GmbH
Energie- und Umwelttechnik
Böhmerwaldstraße 32
D-85368 Moosburg
Tel.: 08761-33400
Fax: 08761-334040
Email: info@citriansolar.de