

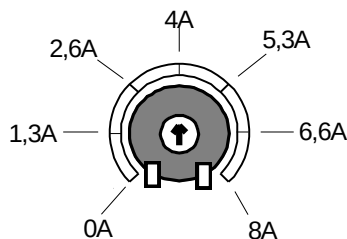
Für Pumpen mit Drehzahlregelung ist diese Steuerung nicht geeignet

EL-Taster

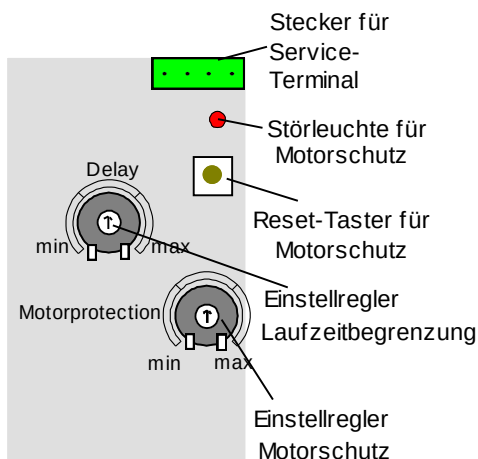
An die Steuerung kann wahlweise ein beleuchteter EL-Taster mit Rot-Grün-LED an den Klemmen 1-6 oder ein unbeleuchteter EL-Taster an den Klemmen 1 und 2 angeschlossen werden. Die Anschlussklemmen werden mit Sicherheits-Kleinspannung versorgt. Der EL-Taster kann im Beckenrand unter Wasserspiegel installiert werden. Kleinspannungsleitungen dürfen nicht gemeinsam mit Drehstrom- oder Wechselstromleitungen in einem Kabelkanal verlegt werden. Die Verlegung von Kleinspannungsleitungen in der Nähe von Drehstrom- oder Wechselstromleitungen ist generell zu vermeiden.

Elektronischer Motorschutz:

Einstellregler für den Motorschutz



Lageplan



Die Pumpe wird durch einen stufenlos einstellbaren, elektronischen Motorschutz vor Beschädigung durch Überlastung geschützt. Dazu muss der Motorschutz auf den Nennstrom der Pumpe (siehe Typenschild der Pumpe) eingestellt sein. Der Einstellregler für den Motorschutz befindet sich rechts auf der Platine. Falls der Nennstrom der Pumpe nicht bekannt ist, kann der Motorschutz nach folgendem Verfahren eingestellt werden:

1. Einstellschraube des Motorschutzes auf Rechtsanschlag
↻ drehen.

2. Pumpe einschalten.

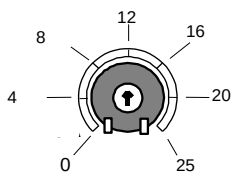
3. Einstellschraube langsam entgegen dem Uhrzeigersinn
↻ drehen, bis der Motorschutz auslöst und die rote Störungsleuchte leuchtet.

4. Einstellschraube um einige Winkelgrade (ca. 10%) im Uhrzeigersinn drehen.

Störungsmeldung mit der Taste "Reset" quittieren. Sie befindet sich zwischen dem Einstellregler und der Störleuchte.

Einstellung der maximalen Laufzeit

Einstellregler für die Laufzeitbegrenzung



Die maximale Betriebszeit der Pumpe kann mit einem Potentiometer auf der Leiterplatte im Bereich zwischen 0 und ca. 25 Minuten eingestellt werden. Nach Ablauf dieser Zeit wird die Pumpe automatisch abgeschaltet. Wenn der Einstellregler auf Linksanschlag gedreht wird, ist keine Laufzeitbegrenzung aktiviert. Die Pumpe wird dann nicht automatisch ausgeschaltet.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter folgender Adresse:

<https://osf.de/download/documents/documents.php?device=EL-400>



Wir wünschen Ihnen viel Freude und Entspannung in Ihrem Schwimmbad.

Änderungen vorbehalten!

OSF November 22