

**RSC Steuerplatte**

Bremse Motor 24V

Kompensationswiderstand LED

**RSC-Pro Steuerplatte**

Bremse Motor 24V

Kompensationswiderstand LED

**Kompensationswiderstand für Direktantriebe**

**ACHTUNG: Bauteile werden heiß!**

Anschluss direkt an Bremsklemmen +/ - auf RSC Steuerplatte  
Anschluss direkt an Motorklemmen +/ - auf RSC-Pro Steuerplatte, parallel zum Antrieb.

Rote LED muss leuchten, wenn Rollo Becken schließt (ZU Richtung).  
gg. Anschlussdrähte zur Drehrichtungsanpassung tauschen.  
Mindestens zwei Lüftungsöffnungen ausbrechen.

Widerstand verhindert den Aufbau von Überspannung durch Zueinwirkung der Lamellen-Auftriebskräfte.

Dauerbetrieb max. 25 Minuten.

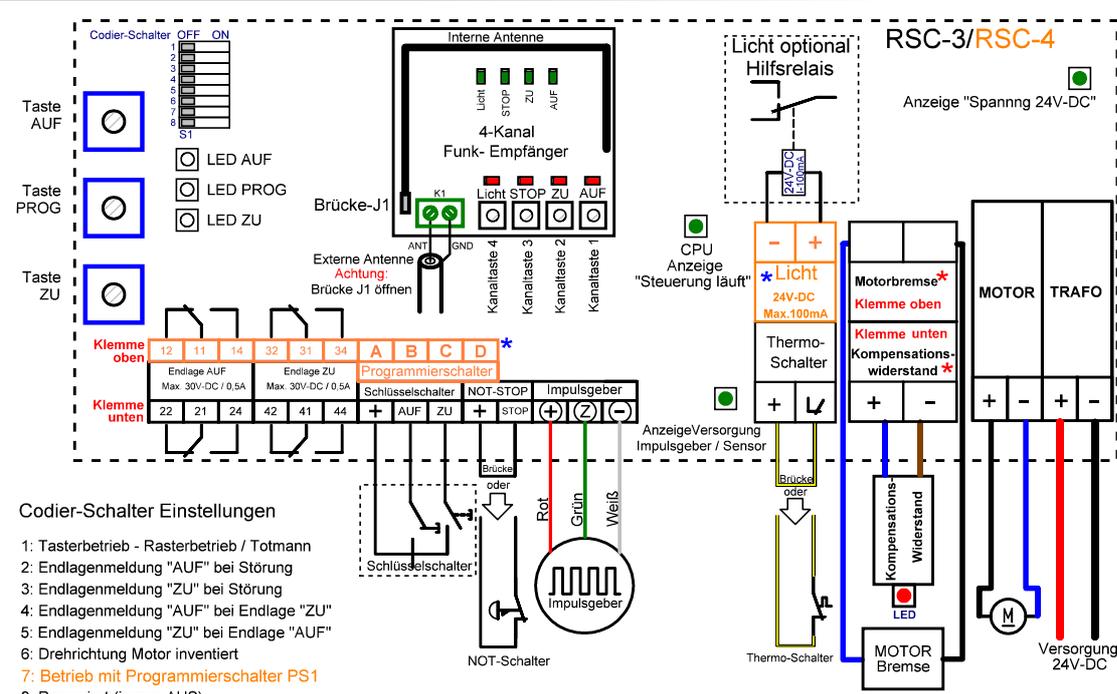
box

060 6,0 mm<sup>2</sup> ESI IP 54/65

- Erdungsanschluss für Kabelabschirmung
- Impulsgeber Plus (+) 0,5mm<sup>2</sup> - rot
- Impulsgeber Zähler (Z) 0,5mm<sup>2</sup> - grün
- Impulsgeber Minus (-) 0,5mm<sup>2</sup> - weiß
- Thermoschalter 0,5mm<sup>2</sup> - gelb
- Thermoschalter 0,5mm<sup>2</sup> - gelb
- Motorbremse (3) 0,75mm<sup>2</sup> - blau
- Kompensationswiderstand (2) 0,5mm<sup>2</sup> - braun
- Kompensationswiderstand (2) 0,5mm<sup>2</sup> - blau
- Motorbremse (3) 0,75mm<sup>2</sup> - schwarz
- Kompensationswiderstand (2) 0,5mm<sup>2</sup> - schwarz (blau)
- Motor (1) 4,0mm<sup>2</sup> - schwarz (blau)
- Motor (1) 4,0mm<sup>2</sup> - blau (schwarz)
- Motorbremse (3) 0,75mm<sup>2</sup> - schwarz
- Kompensationswiderstand (2) 0,5mm<sup>2</sup> - braun
- Kompensationswiderstand (2) 0,5mm<sup>2</sup> - blau
- Zuleitung (-) 24V
- Zuleitung (+) 24V

Kompensationswiderstand (2) und Motor (1) sind drehrichtungsabhängig anzuschließen!

Der Kompensationswiderstand (2) wird in der unteren Klemmleiste angeschlossen, die Motorbremse (3) wird in der oberen Klemmleiste angeschlossen!



**Programmierung der Steuerung:**

- Alle drei Tasten PROG (zuerst) für ca. 3 Sekunden gleichzeitig drücken  
LED AUF + PROG + ZU leuchten
- Endlage AUF oder ZU anfahren
- Taste PROG und dann AUF bzw. ZU zum Speichern drücken, LED der programmierten Endlage erlischt
- Andere Endlage anfahren
- Taste PROG und dann AUF bzw. AUF zum Speichern drücken, LED der programmierten Endlage leuchtet, LED PROG erlischt, Programmierung abgeschlossen

**Programmierung einer Endlage:**

- Taste PROG (zuerst) und zu programmierende Endlage für ca. 3 Sekunden gleichzeitig drücken  
LED AUF bzw. ZU und PROG leuchten
- Endlage AUF bzw. ZU anfahren
- Taste PROG und dann AUF bzw. ZU zum Speichern drücken, LED der programmierten Endlage leuchtet, LED PROG erlischt

**Anzeigen und Fehlermeldungen:**

LED AUF + ZU leuchten: Steuerung nicht programmiert  
LED AUF + ZU blinken: Steuerung im NOT-Modus  
LED PROG + AUF blinken: Impulsgeberstörung oder Anlage ist blockiert  
LED PROG + ZU blinken: Thermoschutzgang ist aktiv  
LED AUF + PROG + ZU blinken: Unterspannung

**Quittierung der Fehlermeldungen:**

PROG Taste drücken, Endlagen bleiben erhalten

**NOT-Modus ein -bzw. ausschalten:**

Taste PROG mindestens 30 Sekunden gedrückt halten

\* ZU BEACHTEN: der Kompensationswiderstand wird in der unteren Klemmleiste angeschlossen die Motorbremse wird in der oberen Klemmleiste angeschlossen

\* ZU BEACHTEN: alle zusätzlichen in orange dargestellten Klemmleisten sind nur bei RSC-4 vorhanden