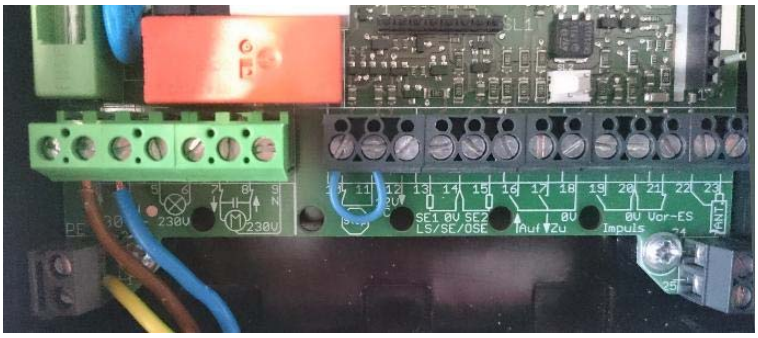
Kurzanleitung RTS-20Q (Übersicht)

Diese Kurzanleitung enthält lediglich grundlegende Hinweise zur Montage und Einstellung der Steuerung. Sie erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Weitere Informationen und Sicherheitshinweise entnehmen Sie Ihrer Originalbetriebsanleitung!

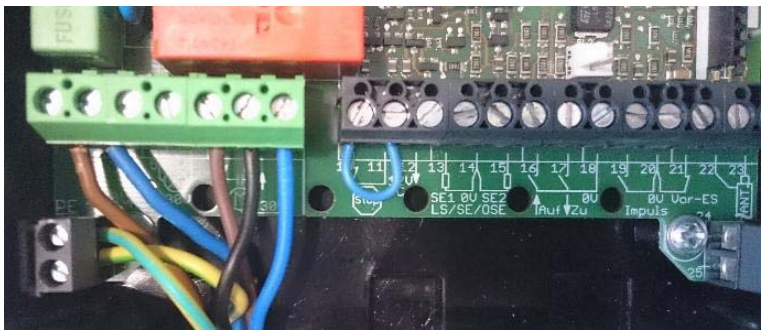
1. Anschluss Netzkabel

Schutzleiter / PE (gelb/grün) auf Kl.1 oder Kl.2
L-Leiter 230 V/AC (braun) auf Kl.3
N-Leiter 230 V/AC (blau) auf Kl.4



2. Motor / Rohrmotor

Schutzleiter / PE (gelb/grün) auf Kl.1 oder Kl.2
ZU-Richtung, 230 V/AC Ausgang (braun) auf Kl.7
AUF-Richtung, 230 V/AC Ausgang (schwarz) auf Kl.8
N-Leiter (blau) (geschaltet) auf Kl.9



Achtung! *Zur Änderung der Drehrichtung erst die Stromzufuhr unterbrechen und dann die braune mit der schwarzen Ader tauschen!*

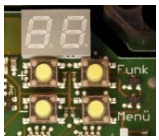
Hinweis: *Bei manchen elektronischen Motoren kann es sein, dass durch die Motorstromkontrolle der Motor nicht oder nur schrittweise läuft.*
In diesem Fall muss im Menü auf „Laufzeit ohne Motorstromkontrolle“ eingestellt werden:
(siehe in der Montage- und Betriebsanleitung Seite 11, Kapitel 9 und Menü-Tabelle Seite 14 Menüpunkt A1 auf Menüwert 00 einstellen)

3. Lichtschranke oder Sicherheitskontaktleiste

Kann entweder über den Sicherheits-Eingang SE1 oder *SE2* erfolgen

1. **<u>Im Menü müssen zunächst folgende Einstellungen vorgenommen werden:</u>**
   (siehe in der Montage- und Betriebsanleitung Seite 11 Kapitel 9 und Menü-Tabelle Seite 14)

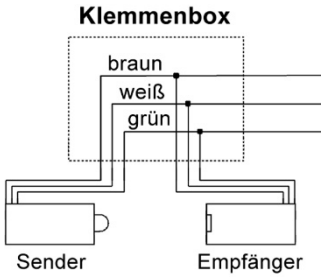
   - ***„Typ“*** einstellen im Menüpunkt A2 (SE1), *Menüpunkt A4 (SE2)*
   - ***„Funktion“*** einstellen im Menüpunkt A3 (SE1), *Menüpunkt A5 (SE2)*



2. **<u>Anschluss:</u>**

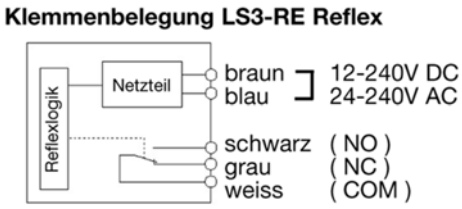
1k2 / 8k2-Anschuss:
(SE1): Profil-Innenleiter auf Kl. 13, Profil-Mantel auf Kl. 14
(SE2): Profil-Innenleiter auf Kl. 15, Profil-Mantel auf Kl. 14

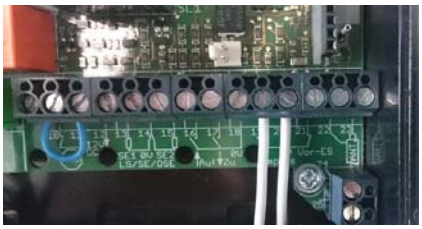
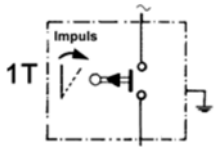
OSE-Anschluss:
(SE1), +12V (braun) auf Kl.11, Masse (weiß) auf Kl.18 oder Kl.20, Signal (grün) auf Kl. 13 oder
(SE2), +12V (braun) auf Kl.11, Masse (weiß) auf Kl.18 oder Kl.20, Signal (grün) auf Kl. 15.



Lichtschranke ohne externe Testung (z.B.: LS-3-AP):
Spannungsversorgung:
+12V (braun) auf Kl.11, Minus (blau) auf Kl. 18 oder Kl.20
alternativ bei 230V: (braun) auf Kl.3 und (blau) auf Kl.4 mit Netzanschuss zusammen.
Relais:
(SE1), Relais-Ausgang auf (schwarz) KL.13 und (weiß) KL.14
oder
(SE2), Relais-Ausgang auf (schwarz) KL.15 und (weiß) KL.14

Beispiel:



4. Impuls (z.B. Einfachtaster 5350-1T/1 oder Schlüsseltaster MS-APZ1-1T)

Kl. 19 und Kl. 20