

Ihre neue Wabecosteuerung

Alles über die neue Steuerung

Lieber Kunde,

wenn Sie diesen Blogbeitrag lesen,, interessieren Sie sich für eine neue Steuerung oder haben bereits eine Steuerung von uns erhalten.

Dieser Beitrag gilt für alle Steuerungen ab 07.2026

Ihre neue Steuerung kommt in einen Rittal Stahlschrank mit den Abmessungen 600 x 600 x 210 mm und muss in der Nähe Ihrer Maschine positioniert werden. Den Abstand geben die Kabellängen der Maschine vor.

Sollten Sie die Kabel verlängern wollen, schauen Sie sich hier die PIN Belegung an.

018dfe4f81e47227ae9460df6a1ba402

PIN Belegung Wabeco

“ Länge Schrittmotorkabel?

Wenn Sie die Kabelverlängern möchten empfehlen wir Ihnen mit uns vorher Kontakt aufzunehmen, denn die Original 9 poligen Stecker sind keine Ideale Steckverbindung für Schrittmotoren.

Stromversorgung:

zum Betrieb der Steuerung benötigen wir 240 VAC 50 Hz also ganz normaler "Steckdosenstrom"
Schließen Sie unten rechts die Stromversorgung an.

Schließen Sie hier das Kabel mit seinen 3 Adern:

- Schwarz oder Braun
- Blau
- Grün/Gelb

an die passenden Klemmen an.

Graue Klemme ist die Phase also Braun oder Schwarz

Blaue Klemme ist der Nullleiter

Gelb/Grün ist der Schutzleiter

Stromversorgung_(4)

Stromversorgung

Je nach Maschinentyp haben Sie an der Maschinen einen Ein/Aus Schalter, Nutzen Sie diesen nun auch für das Ein und Ausschalten der Maschine.

Thema Not Not Aus.

Not Aus Wabeco

Not Aus

Schließen Sie den Not Aus Kreis nun an diese Klemmen an und ziehen Sie den roten Jumper vom Board ab, so das der Not Aus Kreis aktiviert wird.

Weisen Sie in der Software den Eingang 0 als Estop zu.

018dfe4b773775b5b8950e639bb7e11e

Revision #1

Created 2026-09-03 10:46:28 UTC by Admin

Updated 2026-09-04 09:55:53 UTC by Admin