Wabeco Not Aus mit unserer Steuerung weiterverwenden

Wabeco Not Aus mit unserer Steuerung weiterverwenden? Wir zeigen Ihnen wie Sie einfach mehr Sicherheit in die Maschine bekommen.

Um den vorhandenen Not Aus zu verdrahten gehen Sie wie folgt vor.
Schauen Sie sich hinter der Abdeckung den Not Ausschalter einmal genauer an.
Es werden beide Zuleitungen L1 und N durch den NOT AUS Schalter getrennt. Damit unsere Steuerung , die ja nur mit 24 Volt arbeitet, müssen wir einen "Kanal" freigeben.
Sie können den N Leiter abschrauben und diesen Dauerhaft mit einander verbinden. Benutzen Sie dazu ein geeignetes Verbindungselement,
lassen Sie Arbeiten am 230 Volt Netzt durch einen Elektriker ausführen.

Die Original Verdrahtung sieht so aus:
Not Aus

Nach Ihrem Umbau müsste die Verdrahtung dann so aussehen. Die rote Leitung die hier eingezeichnet wurde, wird dann auf die freien Klemmen des Not Aus Schalters gelegt.

Not Aus Wabeco

Angeschlossen werden die beiden Leitungen dann auf den Verteilerblock in der Steuerung.
Achten Sie darauf das Sie den kleinen roten Jumper (**JP1**) ziehen, damit der Not Aus auch reagiert.

018dfe4b773775b5b8950e639bb7e11e

Die Spannungsversorgung können Sie bei uns im Steuerschrank abgreifen.
018dfe4bd81d71c18816b12172a3c0a8

Downloads

- Wabeco Not Aus

Schauen Sie sich den Plan in Ruhe an.

Hier noch mal die Änderungen im Schaltplan eingepflegt.

Das Bild zeigt den Not Aus Schalter Original montiert
Wabec_1_NotAus

Not Aus Original

Legen Sie den Nullleiter wie gezeigt auf.

Wabec_2_NotAus

Nullleiter direkt aufgelegt

Die Not Aus verdrahten Sie dann an unserem ESTOP

Wabec_3_NotAus

Not Aus Anschluss

Revision #1
Created 2026-09-03 10:47:51 UTC by Admin
Updated 2026-09-04 19:20:49 UTC by Admin