

Vorschub und Drehzahl übersteuern bei offener Kabinentür

Wir können mittels eines Makros die Drehzahl und Vorschub (einstellbar) bei offener Kabinentür übersteuern. Weisen Sie bei FRO E/A Config einen

Vorschub und Drehzahl übersteuern bei offener Kabinentür.

Wir können mittels eines Makros den Vorschub aus dem Programm und die manuelle Bewegungsgeschwindigkeit (einstellbar) bei offener Kabinentür / Trittschutzmatte übersteuern.

“ **Wichtiger Hinweis**

Achtung:

Diese Funktion ist nicht nach der Maschinensicherheit konform, hierfür benötigen Sie noch zusätzliche externe Baugruppen.

Weisen Sie bei **FRO** E/A Config einen Eingang der CSMIO zu wo der Kabinenschalter aufgelegt ist. Das Signal muss abfallen wenn die Kabinentür geöffnet wurde.

FRO ist die Geschwindigkeit aus dem Programm, die JRO ist die Geschwindigkeit der manuellen Bewegung.

Weisen Sie bei **JRO** E/A Config einen Eingang der CSMIO zu wo der Kabinenschalter aufgelegt ist. Das Signal muss abfallen wenn die Kabinentür geöffnet wurde.

Nun öffnen Sie die Einstellungen

und weisen dem Skript eine Funktion zu.

Öffnen Sie den Skript:

ändern Sie die Angaben im Skript nach Ihren Wünschen.

Button_Dig_In = ist der Eingang an dem die Kabinentür angeschlossen ist

New_FRO = ist die Angabe in % wie schnell die Maschine nur noch fahren soll

New_JRO = Ist die Angabe in % wie schnell die Spindel nur noch drehen soll

Funktionsweise:

Sobald Kontakt der Kabinentür / Trittschutzmatte geöffnet wird, fällt der Eingang ab und das Makro reagiert auf diesen Zustand.

Das Makro wird die gewählte Geschwindigkeit NEW_FRO und

Passende Produkte

Kabinentür Überwachung

Kabinentür Überwachung

Artikelnummer: HW10578

Zum Produkt →

Revision #1

Created 2026-09-03 10:48:25 UTC by Admin

Updated 2026-09-04 19:38:29 UTC by Admin