Emco Turn 120 WZW Platine

Spezial Platine für den Werkzeugwechsler der EMCO Turn 120Anschluss und Verdrahtung

Wir bieten für die EMCO TURN 120 eine spezial WZW Platine an, um diese Maschine mit der IP-S oder mit der IP-A umrüsten zu können.
Damit können alle uns bekannten Werkzeugwechsler der EMCO 120 angesteuert werden.

EmcoTurn

WZW_Platine

WZW Platine

Verdrahtung Variante mit IP-S Steuerung:

Legen Sie die 24 Volt Spannungsversorgung an Big IO Board an den gekennzeichneten Stellen an. Die Werkzeugwechslerplatine ist bereits im Auslieferungszustand montiert. Die montierten LED´s geben Ihnen Auskunft über den Status des Wechslers.

Expansionsplatine_Stromanschluss1 (1)

Emco Turn Basicplatine

Passende Produkte

BIG IO IP-S Steuerung für Drehmaschinen

BIG IO IP-S Steuerung für Drehmaschinen

Artikelnummer: 125478610_1

Zum Produkt →

Verbinden Sie die X -Y oder Z Achse mit den beiden Patchkabel an den Buchsen RJ1 und RJ2

BIGIO_neu_Turn_1SZEXKyPl43RU8

BasicPlatine

Schließen Sie den Werkzeugwechsler wie auf dem Deckel abgebildet an. Nutzen Sie auch Ihre Anleitung für die richtige Zuordnung der Signale.

thumbnail_WZW_Drehbank-Deckel_03

EMCO WZW Platine Deckel

Über die LED´s zeigen wir an, ob die Stellung richtig ist und ob die Signale auch richtig angelegt wurden.

Hier im Beispiel leuchten die LED 4 und LED 3 , gemäß der Zuordnung muss nun Werkzeug 7 eingelegt worden sein.

Beispiel-LED

LED Anzeige

In diesem Beispiel leuchten 1 - 2 -4 also muss Werkzeug 2 eingewechselt sein.

LED_1zfChlshWL85pK

Eingewechsel

Zum Schluss in der Mach4 den Eingang 17 für Werkzeugwechsel Ok zuweisen

984-543-maxWyf6AXSuyUPp4

Eingang Mach4

Video auf YouTube ansehen

Wer die IP-A einsetzen möchte benötigt zur WZW Platine eine Trägerplatine

Passende Produkte

WZW EMCO TURN Trägerplatine

WZW EMCO TURN Trägerplatine

Artikelnummer: WZWTraeger

Zum Produkt →

Revision #1
Created 2026-09-03 10:46:46 UTC by Admin
Updated 2026-09-04 10:05:48 UTC by Admin