WP 500 - 3D Taster Kabelgebunden

Anschluss des WP 500 an die CSMIO Steuerung

Warum haben wir den 3D Taster?
Der "alte" hatte aus unserer Sicht einen wesentlichen Nachteil, wurde mit dem Taster länger gearbeitet ist der Übergang vom Kabel in den 3D Taster eine Schwachstelle. Hier kam es zu Kurzschlüssen durch Kabelbruch.

Kabel_(1)

Aus diesem Grunde haben wir uns auf die Suche gemacht und einen neuen 3D Taster gefunden den wir nun gründlich testen.
Der neue hat nun eine Buchse und kein Kabel was knicken kann

Buchse

Passende Produkte

CNC 3D Taster WP500 – kabelgebundener Messtaster

CNC 3D Taster WP500 – kabelgebundener Messtaster

Artikelnummer: WP500

Zum Produkt →

Wireless 3D Taster WP600 Wireless

Wireless 3D Taster WP600 Wireless

Artikelnummer: WP600

Der Anschluss ist ganz einfach:

Schließen Sie das rote Kabel an die Minusleitung Ihres 24 Volt DC Netzteiles an. Das schwarze Kabel an den Eingang Ihrer Steuerung. Da wir am schwarzen Kabel nun ein 24Volt GND Signal erhalten muss der Eingang der CSMIO so verdrahtet sein, das hier ein NPN Signal erwartet wird.
Beispiel:
Wer eine IP-M hat und den Eingang Nummer Null als Tastereingang wünscht. Legt an Klemme 1 - dauerhaft 24 Volt an. Verbinden Sie das rote Kabel mit der 24 Volt Minus Klemme vom Netzteil und legen Sie das schwarze Kabel an Klemme 14 der CSMIO Eingang. Wenn Sie den 3D Taster betätigen leuchten die LED des Tasters und das Signal des Eingang 0 wird High.

Wer kein NPN Signal auswerten kann, benötigt unsere Anschlussbox

3D Taster_Bord_(1)

Passende Produkte

3D Taster Anschlussbox

3D Taster Anschlussbox

Artikelnummer: HW10677

Zum Produkt →

Revision #1
Created 2026-09-03 10:47:40 UTC by Admin
Updated 2026-09-04 19:14:33 UTC by Admin