

XYスライダー用 手動制御 JOGボタン Box

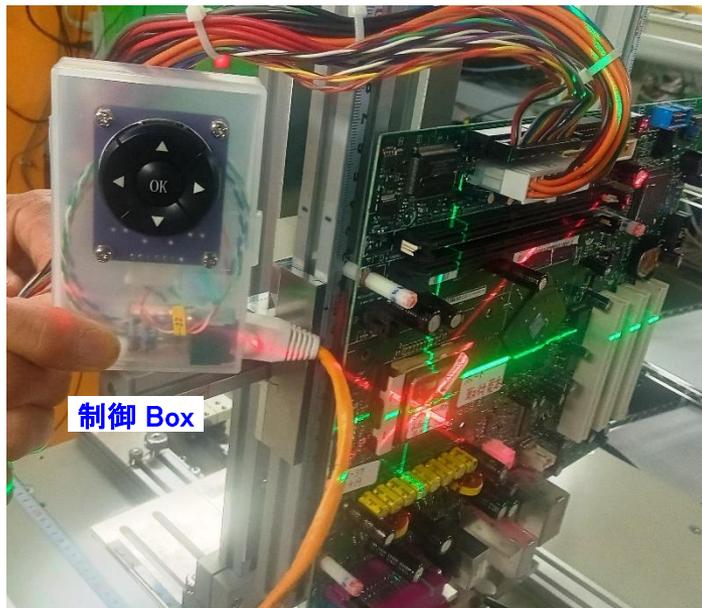
UpgLog : 2404

照射環境

XYsld手動制御

渡辺工務店
+大城工務店

十字架治具の XYスライダー を **手動操作でJOG運転** する **制御Box** を作りました



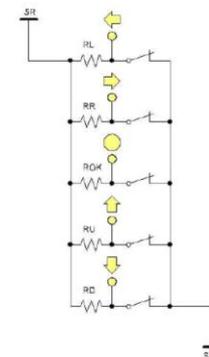
制御 Box

矢印ボタン: 上下左右 JOG 移動
OKボタン: X,Yスライダー「励磁OFF」

5方向スイッチキット [K-A14A]

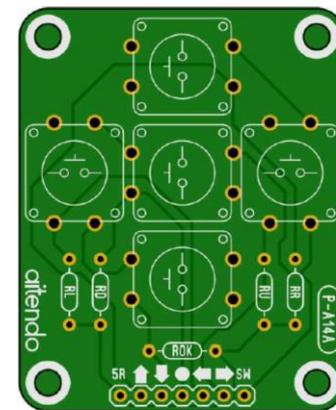
<https://www.aitendo.com/product/20359>

5方向スイッチキット [K-A14A]



スライダードライバー Box

スライダーの
ドライバーBox付近に
置いてあります。
橙色ケーブルに
繋いで使用して下さい。



XYスライダ用 手動制御 JOGボタン Box

UpgLog : 2405

照射環境

XYsld手動制御

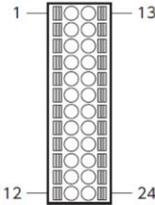
渡辺工務店
+ 大城工務店

オリエンタルモーター
AZシリーズ 取説ドライバ編 より抜粋

■ ピンアサイン一覧

ピン No.	信号名	内容※
1	IN0	制御入力0 (START)
2	IN2	制御入力2 (M1)
3	IN4	制御入力4 (ZHOME)
4	IN6	制御入力6 (STOP)
5	IN-COM [0-7]	IN0 ~ IN7 入力コモン
6	IN8	制御入力8 (FW-JOG)
7	OUT0	制御出力0 (HOME-END)
8	OUT2	制御出力2 (PLS-RDY)
9	OUT4	制御出力4 (MOVE)
10	OUT-COM	出力コモン
11	ASG+	A相パルス出力 +
12	BSG+	B相パルス出力 +

※ ()内は初期値です。



ピン No.	信号名	内容※
13	IN1	制御入力1 (M0)
14	IN3	制御入力3 (M2)
15	IN5	制御入力5 (FREE)
16	IN7	制御入力7 (ALM-RST)
17	IN-COM [8-9]	IN8、IN9 入力コモン
18	IN9	制御入力9 (RV-JOG)
19	OUT1	制御出力1 (IN-POS)
20	OUT3	制御出力3 (READY)
21	OUT5	制御出力5 (ALM-B)
22	GND	グラウンド
23	ASG-	A相パルス出力 -
24	BSG-	B相パルス出力 -

※ ()内は初期値です。

■ 電流シンク出力回路との接続例

