

Table of Contents

증상

원인

해결법

1

1

1

B점점으로 센서를 사용해 셋업 진행할 때 축이 움직이지 않는 경우

× B점점으로 센서를 설정하고 축을 이송할 때 이송이 안되는 경우에 대한 안내 페이지 입니다

증상

- 사용하는 센서의 점점 타입이 B점점인 경우
- 해당 축이 이송명령을 내려도 움직이지 않음.

원인

- 커미조아 마스터보드의 기본 점점 인식 설정은 A점점 방식
- 해당 센서에서 B점점에 해당하는 신호를 마스터보드에 전달하지만 마스터보드에선 A점점 방식이라고 생각해 EL 위치에 있다고 판단, 이송명령을 수행하지 않음.

해결법

- SW매뉴얼 참고해 해당 축의 점점 방식을 B로 변경
- ComiIDE로 테스트하는 경우 축의 Setup¹⁾에서 점점 변경하는 항목²⁾에서 점점 설정 변경 가능

1)



2)

AxisList

0 * 1 2 3

Setup

Axis 0 ☐ Multi Select

Pulse Output Mode	4 : CW & CCW 1
Encoder Input Mode	0 : 1x A/B Phase
Feedback Inverse	Disable
In/Out Ratio	1
▼ Signal 1	
Alarm Logic	LogicA
Alarm Mode	Immediate_Stop
EL Logic	LogicA
Inposition Logic	LogicA
Origin Logic	LogicA
EL Stop Mode	Immediate_Stop
Inposition Enable	Disable
▼ Signal 2	

Feedback Speed Check
실제 모션의 속도를 확인하는 기능 사용 여부를 설정합니다.

Sx Speed

Speed Mode ▼

Work Speed

Acceleration

Deceleration

Initial Speed

Max Speed

Min Speed



From:

<http://comizoa.co.kr/info/> - -

Permanent link:

http://comizoa.co.kr/info/doku.php?id=faq:motion:common:12_el_setting&rev=1624507298

Last update: 2024/07/08 18:22