

Table of Contents

Device	1
Motion	1
Speed Setup	1

Device

× Master 종류에 상관없이 지원되는 기능에 대한 안내 페이지입니다.

Setup

Basic

Platform


Form


HotKey

Device

EtherCAT

EtherCAT IP


OK


Cancel

Motion

모션 구동 중 Servo-OFF 명령 시 모션 정지 후 명령 실행
 Emergency Stop 시 모션 정지 후 Servo-OFF 실행

Speed Setup

외부 프로그램에서 속도 변경 시 IDE에 반영
 작업속도 변경 시 ratio 를 적용하여 가속도 변경
 ratio :
 가속도 변경 시 동일 값으로 감속도 변경
 이송 중 속도변경 시 오버라이드

Motion

- '모션 구동 중 Servo-OFF 명령 시 모션 정지 후 명령 실행'
 - 기능 비활성화시, 모션 구동 여부와 상관없이 Servo-OFF 명령이 실행됩니다.
 - 'Break Type Motor'가 아닌 경우, 관성 및 하중에 의한 이송으로 설비가 손상 될 수 있습니다.
- 'Emergency Stop 시 모션 정지 후 Servo-OFF 실행'
 - Emergency Stop이 실행 되는 경우, Servo-OFF 명령이 추가 실행됩니다.

Speed Setup

- '외부 프로그램에서 속도 변경 시 IDE에 반영'
 - IDE 외 프로그램에서 속도를 변경하는 경우,
 - IDE의 속도값은 변경 된 값으로 표시되며,

- 빨간색으로 표시되어, 변경되었음을 알립니다.
- '작업속도 변경 시 ratio를 적용하여 가속도 변경'
 - ratio : 10 설정 시
 - WorkSpeed 가 1200 으로 변경되면, 가속도는 12000으로 자동 설정됩니다.
 - 변경 이후 재입력은 가능합니다.
- 가속도 변경 시 동일 값으로 감속도 변경
- 이송 중 속도 변경 시 오버라이드
 - 이송 중 속도 **Speed Apply** 버튼을 클릭하는 경우,
 - 해당 옵션 비활성화 시, 속도 변경 명령은 무시됩니다.
 - 해당 옵션 활성화 시, 설정 속도로 즉시 변경됩니다.

From:

<https://www.comizoa.com/info/> - -

Permanent link:

https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:30_control:10_setup:50_device&rev=1608105083

Last update: 2024/07/08 18:23