목차

Info 1
Check 1

Ext Stop : 외부 신호에 의한 정지

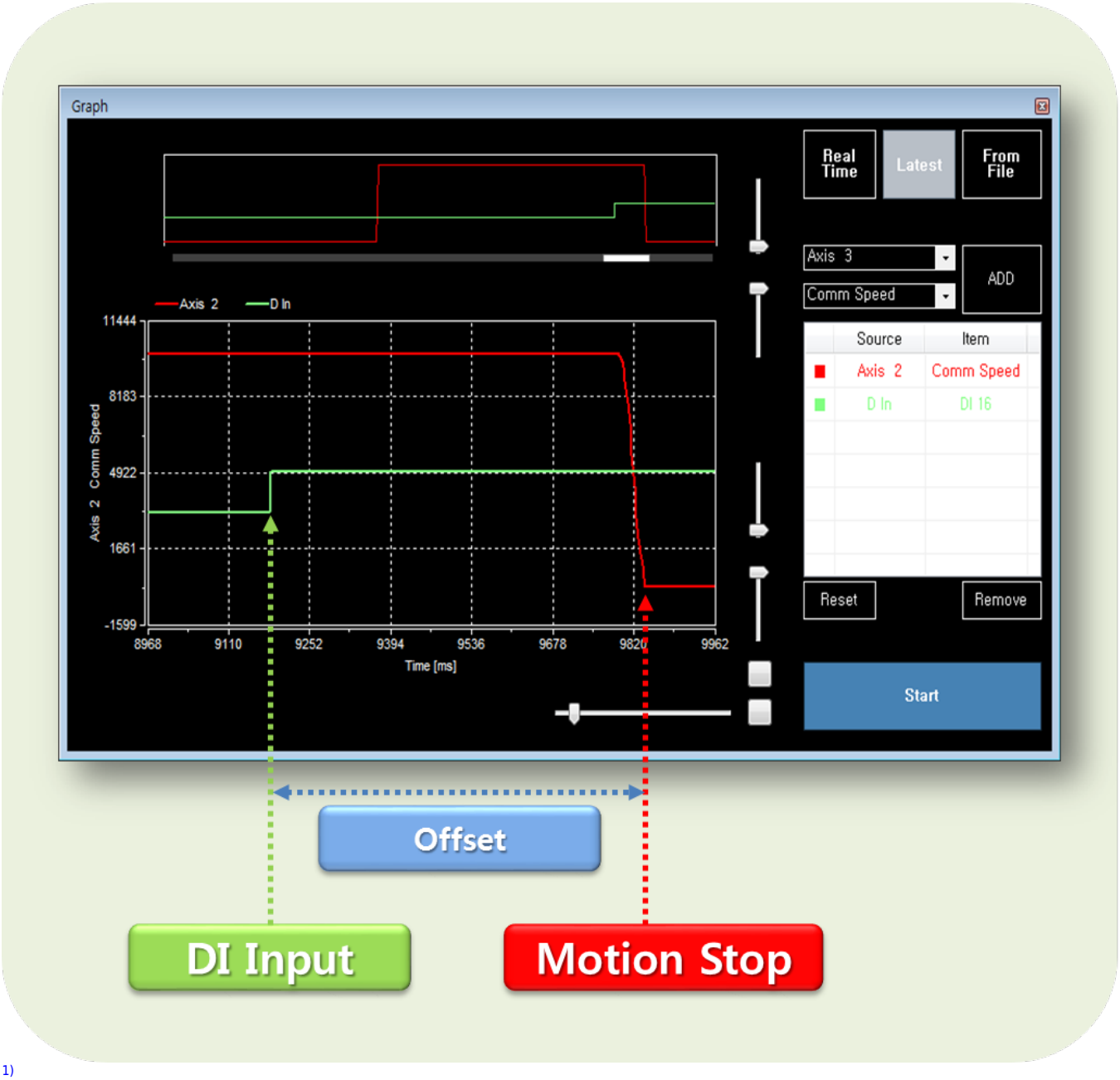
× 외부신호에 의한 정지 기능에 대한 안내 페이지입니다.

Info

- 외부 신호에 의해 미리 정해진 축을 정지시킬 수 있습니다.
- 드라이버에 내장된 TouchProbe 는 물론, 범용 디지털 입력 신호를 이용할 수 있습니다.
- Rising Edge 와 Falling Edge로 조건을 구분할 수 있습니다.
- 외부 신호 입력 후 모션 정지까지 Offset을 설정할 수 있습니다.
- 하드웨어 레벨에서 조건처리가 이루어지므로 정밀합니다.

Check

- 범용 디지털 입력을 이용하는 경우, 통신 주기 문제로 최대 2-Cycle[1)] 의 오차가 발생할 수 있습니다.
- 통신 주기의 오차가 허용되지 않는 경우, 반드시 TouchProbe를 이용하시기 바랍니다.



1)

DI Slave Module에서 Master까지 채널값이 입력되기 데 최대 1-cycle, 조건 처리 후 정지 명령이 드라이버까지 입력되는데 최대 1-cycle

From:
http://comizoa.co.kr/info/ - **-**

Permanent link:
http://comizoa.co.kr/info/doku.php?id=application:comiide:motion_advanced:extstop&rev=1559130549

Last update: **2024/07/08 18:23**