

# Table of Contents

- ORG / EL을 지나치는 경우** ..... 1
- Case 1 ..... 1
- AddInfo ..... 1
- Cause ..... 1
- Solution ..... 1

# ORG / EL을 지나치는 경우

× 원점복귀시에 ORG를 지나치는 경우<sup>1)</sup>하는 경우에 대한 안내 페이지입니다.

## Case 1

### AddInfo

- 속도모드를 Trapezoidal 또는 S-curve speed mode로 설정한 상태에서 원점센서에서 멈추지 않고 EL위치까지 밀리는 경우가 발생

### Cause

- 감속도가 너무 작음
  - 속도모드가 Trapezoidal 또는 S-curve speed mode인 경우 원점센서가 감지되면 감속 후 정지.
  - 정지 후 원점복귀 루틴에 의해 다음 스텝으로 넘어가게 되는데, 정지 전 원점센서 감지가 풀리면 다음 스텝으로 넘어가지 않고 그대로 진행됨

### Solution

- 작업속도를 줄이거나, 감속도를 높이거나, Contant Mode 사용

<sup>1)</sup>

이 경우 EL위치까지 이동

From:  
<http://comizoa.com/info/> - -

Permanent link:  
<http://comizoa.com/info/doku.php?id=platform:pulse:troubleshooting:homing:movetolimit&rev=1559033113>

Last update: 2024/07/08 18:22