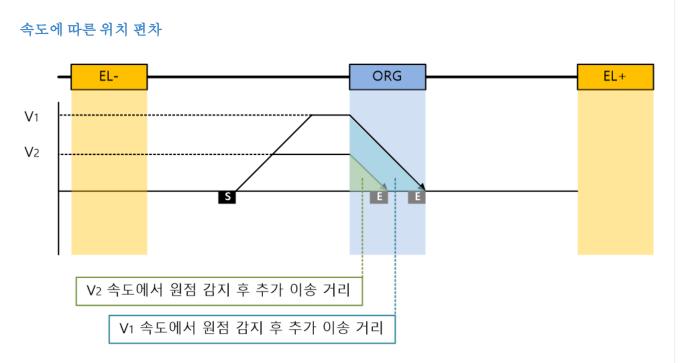
Table of Contents

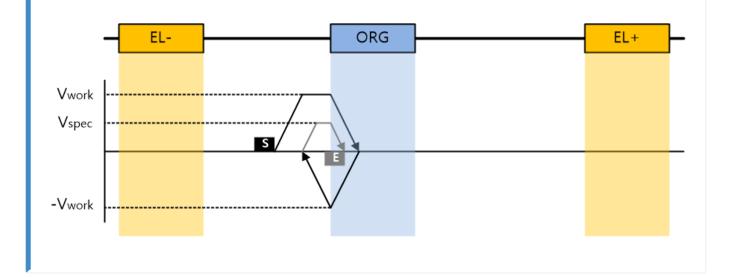
원점복귀 속도에 따른 완료 위치 편차	. 1	L
속도에 따른 위치 편차	. 1	L

원점복귀 속도에 따른 완료 위치 편차

× 원점복귀 속도에 따라 완료 위치의 편차가 발생할 수 있습니다.



- 원점 복귀는 설정된 방향으로 이송 중, 원점 센서를 감지하면 정지하는 방식입니다.
- 속도가 빠른 경우
 - 원점 감지 후 감속 시작 시점이 늦어질 수 있습니다.
 - 감속시작 후 정지까지의 이송거리가 길어집니다.
 - 총 이송량이 커지므로, 편차도 커지며, 반복 정밀도가 낮아질 수 있습니다.
- 속도가 느린 경우
 - 원점복귀 완료 시간이 길어질 수 있습니다.
- 따라서, 2단계에 걸친 원점 복귀 방식이 권장됩니다.



From:

http://comizoa.com/info/ - -

Permanent link: http://comizoa.com/info/doku.php?id=platform:ethercat:70_users_guide:10_homing:50_endpos&rev=1614349658

Last update: 2024/07/08 18:22