

Table of Contents

자동원점검색이란	1
+방향으로 원점 복귀	1
-방향으로 원점 복귀	2

자동원점검색

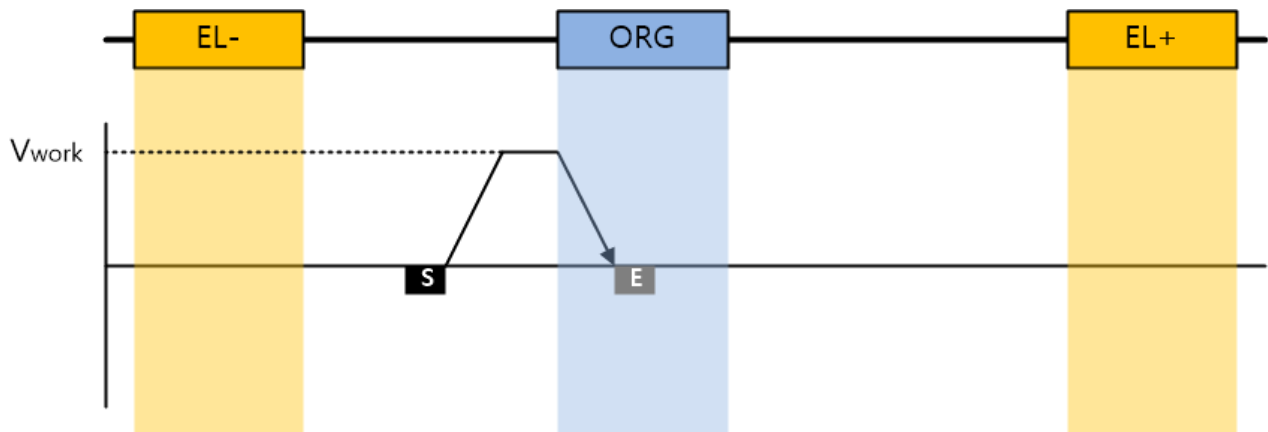
× 자동원점검색 기능에 대한 안내 페이지입니다.

자동원점검색이란

- 원점복귀 시작 위치에 상관없이, 동일한 완료위치를 확보하기 위한 기능입니다.
- 원점복귀 완료 위치는, 원점복귀 이송 시작 방향으로 결정됩니다.

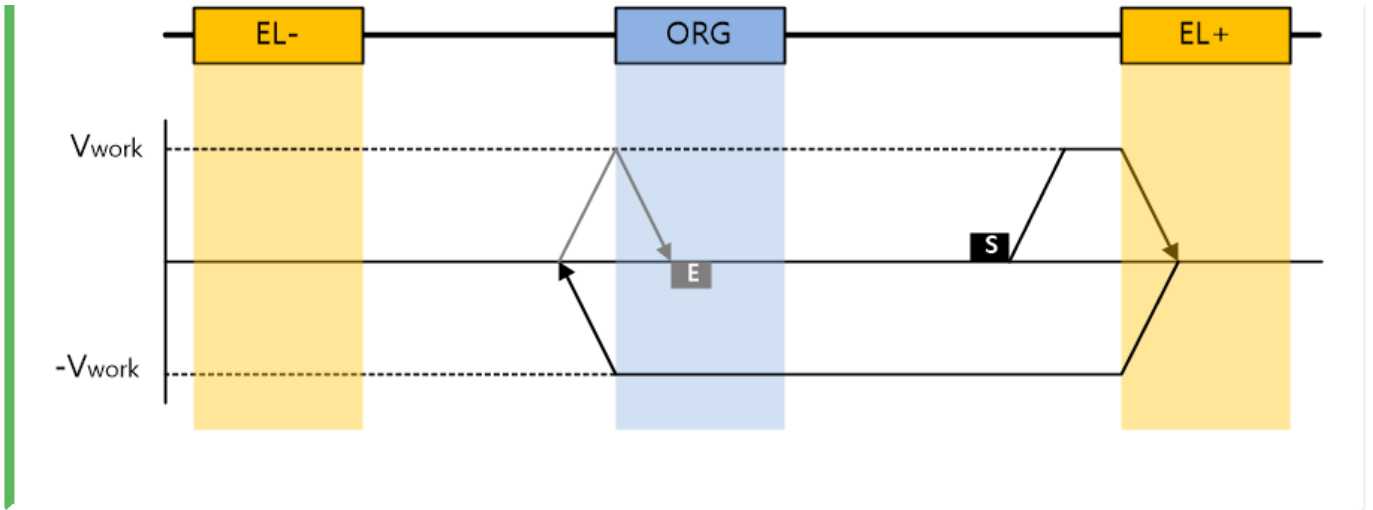
+방향으로 원점 복귀

ORG 기준 (-)위치에서 홈복귀 시작



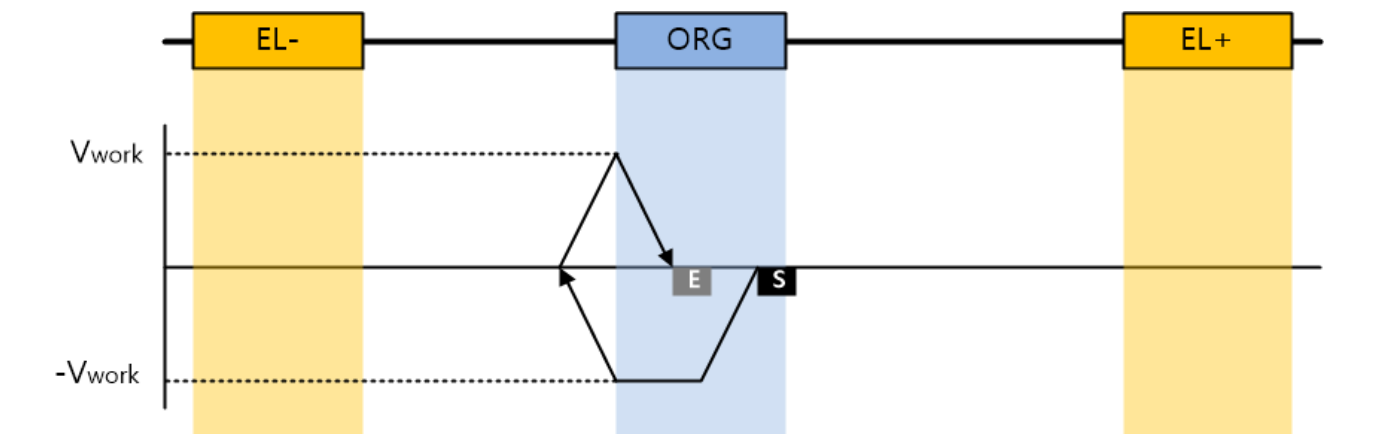
- +방향으로 이송하며, ORG 감지 시 원점복귀 완료.

ORG 기준 (+)위치에서 홈복귀 시작



- +방향으로 이송하며, +Limit 감지 시 정지
- -방향으로 이송하며, ORG 감지 후, ORG가 감지되지 않을때까지 이송
- +방향으로 이송하며, ORG 감지 시 원점복귀 완료.

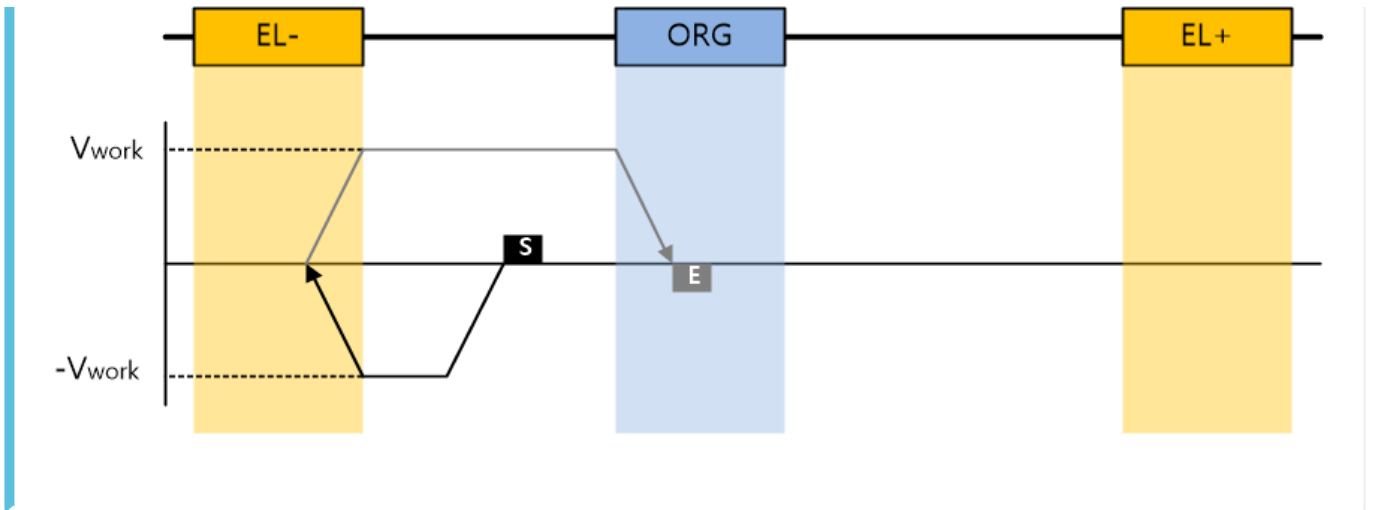
ORG 위치에서 홈복귀 시작



- -방향으로 ORG가 감지되지 않을때까지 이송
- +방향으로 이송하며, ORG 감지 시 원점복귀 완료.

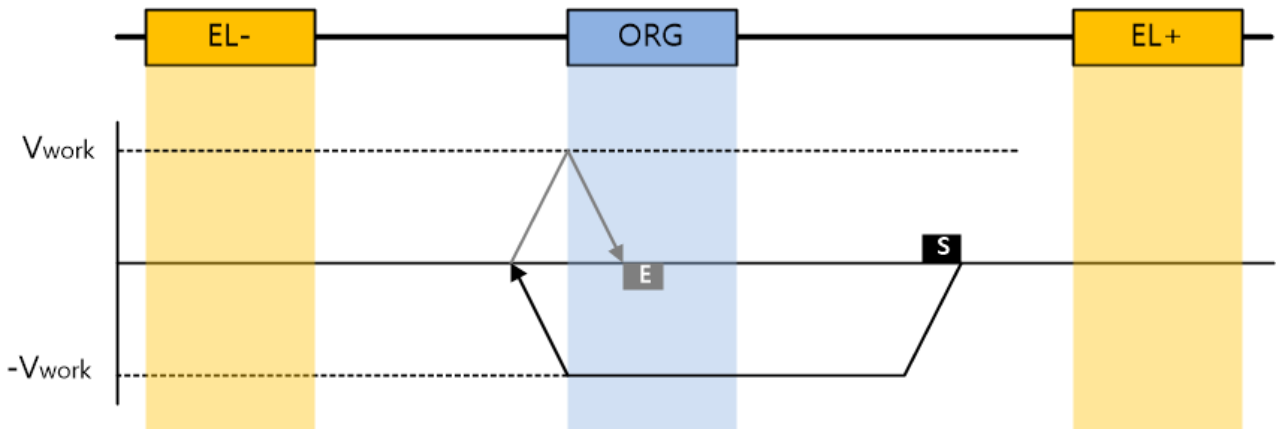
-방향으로 원점 복귀

ORG 기준 (+)위치에서 홈복귀 시작



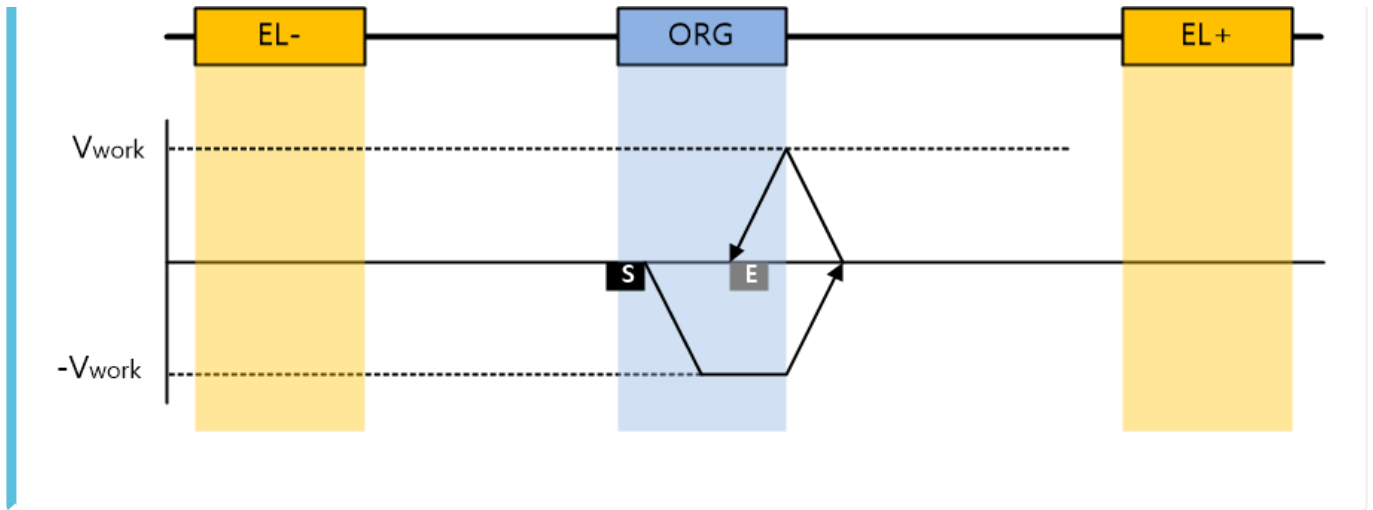
- -방향으로 이송하며, ORG 감지 시 원점복귀 완료.

ORG 기준 (-)위치에서 홈복귀 시작



- -방향으로 이송하며, -Limit 감지 시 정지
- +방향으로 이송하며, ORG 감지 후, ORG가 감지되지 않을때까지 이송
- -방향으로 이송하며, ORG 감지 시 원점복귀 완료.

ORG 위치에서 홈복귀 시작



- +방향으로 ORG가 감지되지 않을때까지 이송
- -방향으로 이송하며, ORG 감지 시 원점복귀 완료.

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

Permanent link:
http://comizoa.com/info/doku.php?id=platform:ethercat:70_users_guide:10_homing:30_autosearch&rev=1614316175

Last update: **2024/07/08 18:22**