

# Table of Contents

Solution ..... 1

# Dispensor

x 디스펜서 설비 특화 기능에 대한 안내 페이지입니다.

## Solution

### Motion

- 최단 경로 자동 계산:
  - 최적의 알고리즘을 통한 최단 경로 계산 및 위치 생성
  - 시작점, 끝점 설정
  - Dummy 좌표<sup>1)</sup> 추가
- **스플라인**을 이용한 곡선 이송 : 통신 주기 단위의 곡선 좌표 생성 및 Jerk Smooth 지원
- **1D / 2D 위치 보상**
- **PT Motion**을 이용한 연속 이송

### Trigger (**ETS-MT02H** : 전용 트리거 모듈)

- X, Y, X & Y Compare
- Margin, Marin 내 최소 거리 출력
- 출력 위치 및 미출력 위치 확인

### Application

- MotionPath Editor 지원
- **ServoTunes** 지원
- **Motor Performance Monitor** 지원

1)

Trigger 좌표에는 없지만 경유해야 하는 Point가 있는 경우 이송 경로에 추가 가능

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

Permanent link:  
[http://comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:motion\\_advanced:dispensor&rev=1608623695](http://comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:motion_advanced:dispensor&rev=1608623695)

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