

Table of Contents

Device Install	1
Setup	1
장치 연결	1
전원공급	2
Test	3

Setup Guide

× PCI Pulse Type 제품 Setup에 대한 Quick Guide 입니다.
제품을 처음 설치하는 경우 각 단계를 꼭 확인하시기 바랍니다.

Device Install

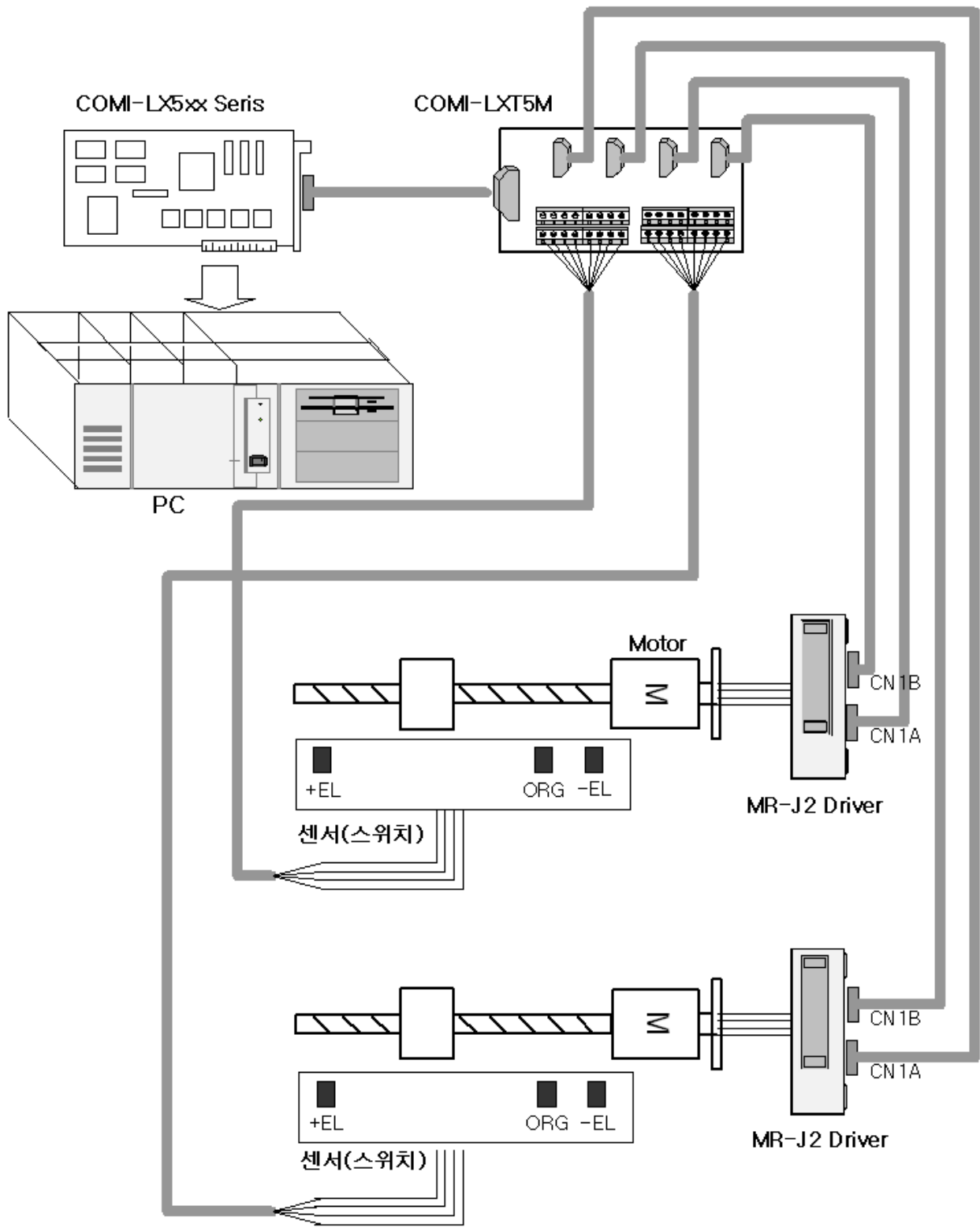
- Device를 **PCI Slot**에 설치합니다.

Setup

- Setup 파일 (**Download**)을 이용하여 Setup을 진행합니다.
- Setup 파일을 이용하여 설치하는 경우가 아니라면 다음의 과정이 필요합니다.
 - **Driver 설치**
 - **DLL 설치**
- ComilDE를 실행하여 **Device Load 여부를 확인**합니다.
- ComilDE를 이용하여, **SW Version 호환성을 확인** 합니다.

장치연결

- 모션컨트롤러와 터미널 단자대간에 68핀 케이블을 연결하고 체결상태가 견고한지 확인합니다.
- 모터드라이버와 터미널 단자대간에 신호선을 연결¹⁾합니다.
- 리밋(-EL, +EL)과 알람(ALM) 입력신호를 배선하지 않은 경우에는 해당 입력단자에 **GND**를 연결²⁾하시기 바랍니다.



전원공급

- 모터의 구동을 위해서는 모터 드라이버와 모션컨트롤러 모두에 전원을 공급하여야 합니다.

- 모션컨트롤러는 DC 24V 전원을 사용합니다.
 - DC 24V 전원공급장치의 +24V와 GND 신호를 터미널 단자대에 연결하십시오.
 - 사용하는 터미널 종류에 따라 전원을 공급하는 단자의 위치는 다를 수 있습니다.

Test

- **ComiIDE** 또는 기타 테스트 프로그램을 이용하여 테스트를 진행합니다.
- Motion Test에 대한 내용은 **Motion Test** 참조

1)

(*) 커미조아에서 제공하는 서보전용 터미널과 케이블을 사용하는 경우에는 전용케이블을 양쪽 커넥터에 연결

2)

해당 신호의 입력로직들을 B접점(Normal Close) 형식으로 설정해주기 위한 것으로, 통상적으로 B접점 형식이 노이즈에 강하기 때문

From:

<https://www.comizoa.com/info/> - -

Permanent link:

https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=platform:pulse:setup:setup_guide&rev=1560484001

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