

# Table of Contents

- 원인 ..... 1
- 해결법 ..... 1
- 1. COMIZOA AI/O Slave 사용시** ..... 1
  - Solution ..... 1
- 2. 타사 Slave 사용시** ..... 2
  - Case 1 ..... 2
  - Case 2 ..... 2
  - Solution ..... 2

# Slave 파라미터 저장 기능

× Slave AI/O Channel 설정 값 변경 후 모듈 재부팅시 설정된 (Range Mode, Analog Type) 값이 초기화되는 경우에 대한 안내 페이지입니다.

## 원인

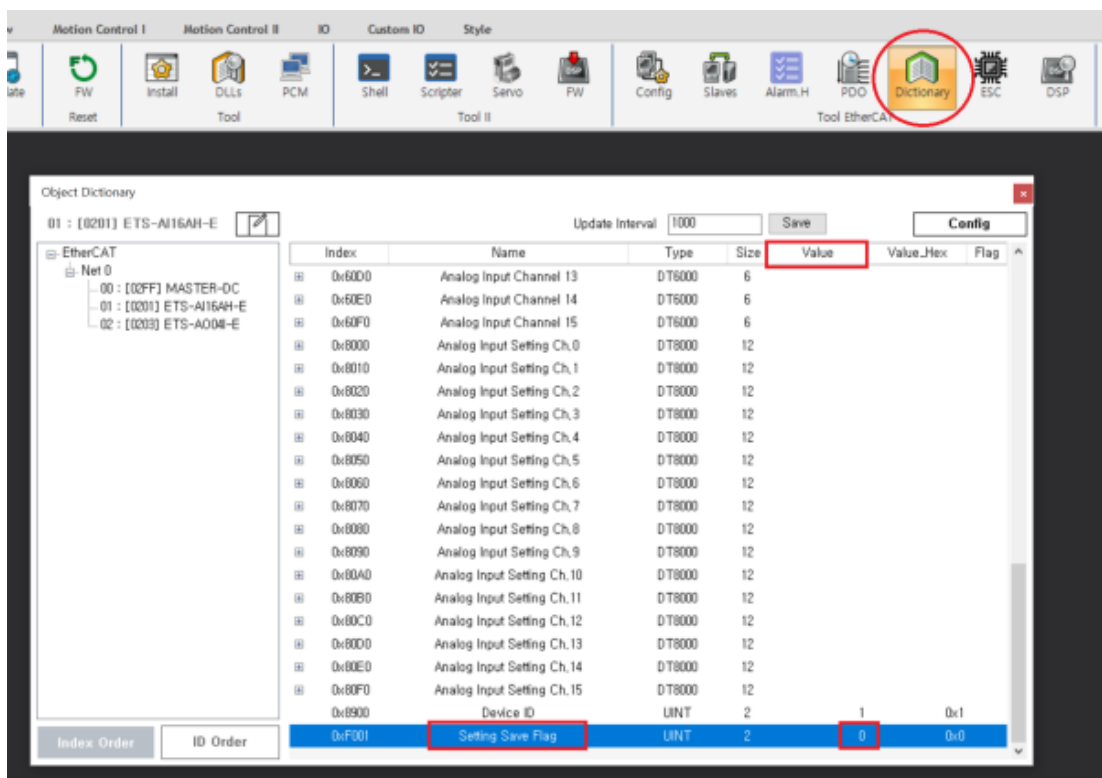
- Slave AI/O Channel Setting 값이 리셋되는 경우
- Setting 값이 초기화 되는 module이 있음.

## 해결법

- Slave 파라미터 저장 기능을 사용해서 Slave를 켜다 켜도 파라미터 설정값을 유지해서 사용할 수 있다.
- [http://comizoa.co.kr/info/\\_media/download:10\\_ethercat:ets\\_sw\\_manual.pdf](http://comizoa.co.kr/info/_media/download:10_ethercat:ets_sw_manual.pdf) 17.Page 참고

## 1. COMIZOA AI/O Slave 사용시

### Solution



- 원하는 Range Mode, Analog Type값을 설정 후 Setting Save Flag 값을 0에서 1로 변경해준다. (0 → 1)

## 2. 타사 Slave 사용시

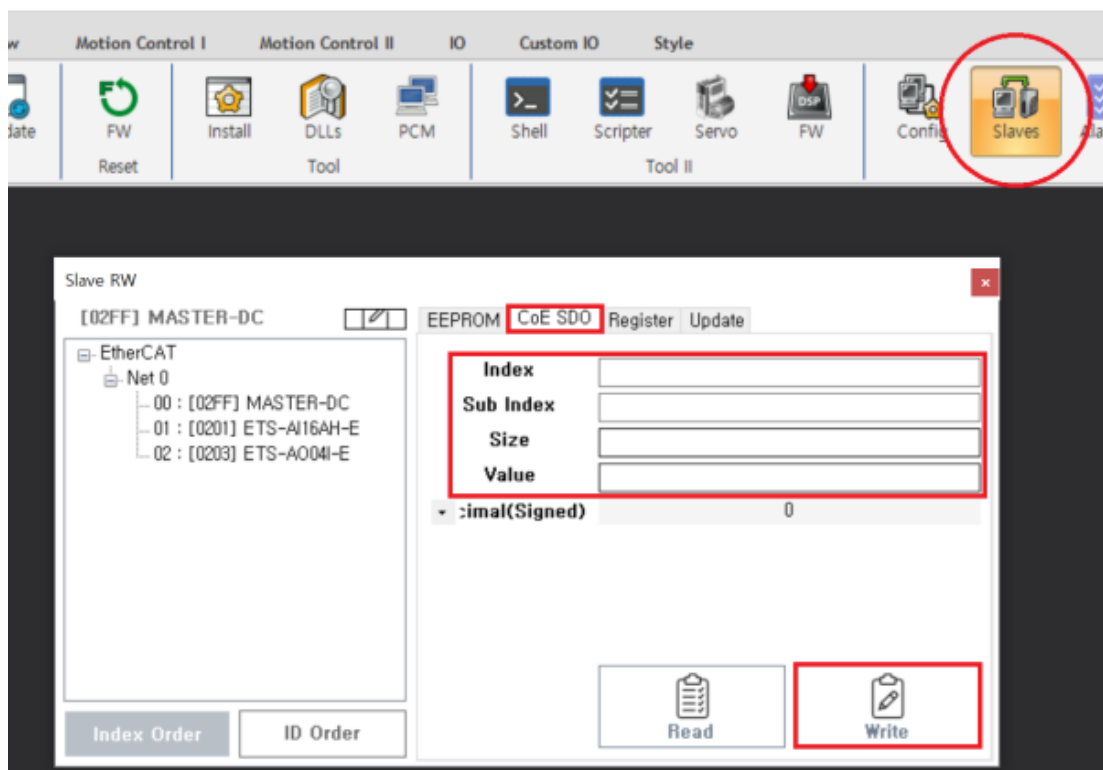
### Case 1

\* 제품 매뉴얼을 참조해서 저장 기능이 있는지 확인하고, Dictionary를 지원하는 경우에는 COMIZOA 모듈과 마찬가지로 Dictionary에서 저장 기능을 실행한다

### Case 2

\* Dictionary를 지원하지 않는 경우

#### Solution



- ComiIDE-Slaves-CoE SDO에서 Index, Sub Index, Size, Value 값을 입력한 후 Write를 눌러 저장한다.
- Sub index = 0, Value = 1로 설정한다. (슬레이브마다 값이 다를 수 있으므로 각 슬레이브 매뉴얼을 참조)

⇒ 설정 값 변경 후 Module 전원을 재 투입해서 Slave 파라미터가 저장됐는지 확인한다.

From:

<http://comizoa.co.kr/info/> - -

Permanent link:

[http://comizoa.co.kr/info/doku.php?id=faq:downloadandsetup:ethercat:07\\_slave\\_save\\_flag&rev=1691730848](http://comizoa.co.kr/info/doku.php?id=faq:downloadandsetup:ethercat:07_slave_save_flag&rev=1691730848)

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