목차

ESI 1

ESI File

× EtherCAT ESI file에 대한 안내 페이지입니다.

ESI

- ESI 파일은 EtherCAT Slave Information 의 약자로, EtherCAT Slave의 정보가 기술된 파일입니다.
- EtherCAT Master는 ESI File을 참조하여 Slave를 확인하고, 제어에 필요한 정보를 획득합니다.
- 정해진 Schema에 따라 xml 파일 형태로 구조화되며, 일반적으로 다음의 정보를 포함합니다.
  - VendorID, ProductCode, RevisionNo, SerialNo
  - Profile
    - ProfileNo(401 / 402 / 5001 / etc)
    - Object, DataType
  - FMMU, SM, PDO Map
  - SyncMode 등

From:
http://comizoa.co.kr/info/ - **-**

Permanent link:
http://comizoa.co.kr/info/doku.php?id=platform:ethercat:2_info:00_esi&rev=1586156446

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