

Table of Contents

Case 1	1
AddInfo	1
Cause	1
Solution	1

ethercat, 이더캐, 파나소닉, 알람, 88.1, alarm, 토크, torque

PANASONIC : Alarm 88.1

× 파나소닉 서보의 88.1 알람에 대한 안내 페이지입니다.

Case 1

AddInfo

- 토크모드 설정 시 88.1 알람¹⁾ 발생
- 주로 A6B 타입에서 발생

Cause

- 2 자유도 제어 모드(표준타입) 시, 6060h(Modes of operation)에 4(tq), 10(cst)가 설정되었다.²⁾
- 2 자유도 제어 모드(동기타입) 시, 6060h에 3(pv), 4(tq), 9(csv), 10(cst)가 설정되었다.³⁾
- A5B와는 출하치가 다름

Solution

- P6.47⁴⁾의 bit2, bit3 확인(1 → 2로 변경)

1)

제어 모드 설정 이상 보호

2) 3)

이 경우 10(cst)가 설정됨

4)

2자유도 제어관련 파라미터

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

Permanent link:
https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=platform:ethercat:70_users_guide:20_ts:panasonic_alarm_88.1&rev=1624434050

Last update: 2024/07/08 18:22