

Control Message Alarm

1 COMA

2 + SYS-SUBSYS-DEV-SUBDEV:Signal 3

4 ✓ 34 ! 12

5 Process Variable Value Condition Status Delay Repetition Phone Edit Clear Delete

6 COMA-CTRL:ALARM-MESS:VAC 6.19E-5 ≤ ✓ 10s 60m

7 010439279434 -

8 010987654356 -

9 010349583275 -

10 010968473624 -

11 COMA-CTRL:ALARM-MESS:CURR 7.17 < ! 0s 60m

12 COMA-CTRL:ALARM-MESS:TEMP -0.1 ≥ ! 60s No

13 COMA-CTRL:ALARM-MESS:VAC 1.2E-7 < ! 10s 60m

14 COMA-CTRL:ALARM-MESS:PW 1 = ✓ No 10m

15 COMA-CTRL:ALARM-MESS:OPEN 0 ≠ ! 5s No

16 COMA-CTRL:ALARM-MESS:POS 100 < ✓ 5s No

17 COMA-CTRL:ALARM-MESS:NEG 3.7E3 < ✓ 60s 30m

18 COMA-CTRL:ALARM-MESS:CW 1245 ≥ ! 5s No

19 COMA-CTRL:ALARM-MESS:SY -50.1 < ✓ 5s No

20 COMA-CTRL:ALARM-MESS:Vac 2500 = ✓ 0s No

21 SYS-SUBSYS-DEV-SUBDEV:FLW 2000 < ✓ 30s No

22 SYS-SUBSYS-DEV-SUBDEV:PO 7.17 ≥ ✓ 30s 10m

1 서버 상태

2 COMA Connected **3 COMA Disconnected**

4 Alarm 추가

5 Process Variable

Process Variable: COMA-CTRL:ALARM-MESS:VAC

Description: coma test

Value: 1.69E-4, 5s, 10m

6 전송되는 메시지 내용

Control Message Alarm [Web발신]
Process Variable Description 현재 PV 값

7 Message List

010439279434
010987654356
010349583275
010968473624

8 Create

9 Process Variable 또는 전화번호 검색

COMA-CTRL:ALARM-MESS:AI1 PV 이름으로 검색

COMA-CTRL * COMA-CTRL로 시작하는 모든 PV 검색

01012345678 해당 전화번호가 등록된 모든 PV 검색

10 전체 Alarm 상태

No Alarm 상태 개수 Alarm 상태 개수

11 Alarm 발생 시 문자 전송 여부

등록된 전화번호 전체에 적용 (개별 적용은 12 참고)

12 Enable Disable

- 13 Monitoring 중인 PV 및 EPICS Connection 상태**
- | PV | Connection Status |
|--------------------------|-------------------|
| COMA-CTRL:ALARM-MESS:AI1 | Connected |
| COMA-CTRL:ALARM-MESS:AI1 | Disconnected |
- 14 Alarm Level 값**
- PV 값과 Alarm Level값이 해당 조건을 만족하면 Alarm 발생
- 15 Alarm 조건**
- Alarm 상태
- 16 Alarm 상태**
- No Alarm Alarm
- 17 Alarm 지연시간**
- 처음 Alarm 조건을 만족한 시점에서 Delay 이후에도 Alarm 조건을 만족하는 경우에만 Alarm 발생
-
- 18 Alarm 문자 메시지 반복 시간**
- No 문자를 한번만 발송
60m 60분 간격으로 문자 발송
- 19 문자를 전송할 전화번호 리스트**
- | 전송여부 | 전화번호 | 삭제 |
|-------------------------------------|------------|----|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 0428788312 | - |
- 20 Alarm 정보 수정**
- 2 Alarm 추가 참고
- 21 Alarm Clear**
- Clear 하기 전 Alarm 조건 상태가 아닌지 확인
- 22 Alarm List 삭제**