

Control Message Alarm

COMA

+

SYS-SUBSYS-DEV-SUBDEV:Signal

Q

34

12

Process Variable	Value	Condition	Status	Delay	Repetation	Phone	Edit	Clear	Delete
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:VAC</div> <div>6.19E-5</div> <div>≤</div> <div>✓</div> <div>10s</div> <div>60m</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
							010439279434		
							010987654356		
							010349583275		
							010968473624		
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:CURR</div> <div>7.17</div> <div><</div> <div>!</div> <div>0s</div> <div>60m</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:TEMP</div> <div>-0.1</div> <div>≥</div> <div>!</div> <div>60s</div> <div>No</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:VAC</div> <div>1.2E-7</div> <div><</div> <div>!</div> <div>10s</div> <div>60m</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:PW</div> <div>1</div> <div>=</div> <div>✓</div> <div>No</div> <div>10m</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:OPEN</div> <div>0</div> <div>≠</div> <div>!</div> <div>5s</div> <div>No</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:POS</div> <div>100</div> <div><</div> <div>✓</div> <div>5s</div> <div>No</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:NEG</div> <div>3.7E3</div> <div><</div> <div>✓</div> <div>60s</div> <div>30m</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:CW</div> <div>1245</div> <div>≥</div> <div>!</div> <div>5s</div> <div>No</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:SY</div> <div>-50.1</div> <div><</div> <div>✓</div> <div>5s</div> <div>No</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>COMA-CTRL:ALARM-MESS:Vac</div> <div>2500</div> <div>=</div> <div>✓</div> <div>0s</div> <div>No</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>SYS-SUBSYS-DEV-SUBDEV:FLW</div> <div>2000</div> <div><</div> <div>✓</div> <div>30s</div> <div>No</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									
<div><div></div>SYS-SUBSYS-DEV-SUBDEV:PO</div> <div>7.17</div> <div>≥</div> <div>✓</div> <div>30s</div> <div>10m</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>									

COMA Connected

COMA Disconnected

Alarm 추가

Process Variable

COMA-CTRL:ALARM-MESS:VAC

Description

coma test

Value

1.69E-4

<

5s

10m

Message List

010439279434

010987654356

010349583275

010968473624

Create

전송되는 메시지 내용

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

전화번호를 공백으로 두면 삭제됨

Process Variable 또는 전화번호 검색

COMA-CTRL:ALARM-MESS:AI1

PV 이름으로 검색

COMA-CTRL *

COMA-CTRL 로 시작하는 모든 PV 검색

01012345678

해당 전화번호가 등록된 모든 PV 검색

전체 Alarm 상태

✓ No Alarm 상태 개수

! Alarm 상태 개수

Alarm 발생 시 문자 전송 여부

Enable

Disable

Monitoring 중인 PV 및 EPICS Connection 상태

COMA-CTRL:ALARM-MESS:AI1

Connected

COMA-CTRL:ALARM-MESS:AI1

Disconnected

Alarm Level 값

Alarm 조건

PV 값과 Alarm Level값이 해당 조건을 만족하면 Alarm 발생

Alarm 상태

✓ No Alarm

! Alarm

Alarm 지연시간

처음 Alarm 조건을 만족한 시점에서 Delay 이후에도 Alarm 조건을 만족하는 경우에만 Alarm 발생

Delay1

Alarm Level

PV1

PV2

Delay2

Alarm

No Alarm

Alarm 문자 메시지 반복 시간

No

문자를 한번만 발송

60m

60분 간격으로 문자 발송

문자를 전송할 전화번호 리스트

전송여부

전화번호

삭제

✓

04287888312

—

Alarm 정보 수정

Alarm 추가 참고

Alarm Clear

Clear 하기 전 Alarm 조건 상태가 아닌지 확인

Alarm List 삭제