

온도조절계 SU-105 DATA SHEET

1. 제품사양



모델명	SU-105PRR	SU-105KRR	SU-105TRR	SU-105CRR	SU-105BRR	SU-105HRR	SU-105ARR
입력센서	PT100	K(CA)	T	IC(LM35)	써미스트	습도센서	DC4-20mm
측정범위	-200~400	-200~999	-200~400	-50~150	-40~150	20~90%	0~999
정도	F,S 0,2%	F,S, 0,3%	F,S 0,5%	F,S 0,5%	F,S 0,5%	F,S 2%	
센서유 · 무	센서별도	센서별도	센서별도	센서부착	센서부착	센서부착	센서별도
외형사이즈	가로 76mm × 세로 34mm						
패널가공치수	가로 70mm × 세로 28mm						
OUT1	<ul style="list-style-type: none"> • 기본사양 : RELAY출력 (AC250/5A, DC12V, A,B접점) 냉각제어(C), 가열제어(H)변환기능, 히스테리시스 : 0,1~25,0, 지연타이머 : 0~240초, ON/OFF제어, 비례제어 선택가능 • 선택사양 : SSR (DC12V) 						
OUT2	<ul style="list-style-type: none"> • 기본사양 : RELAY출력 (AC250/5A, DC12V, A,B접점) 냉각제어(C), 가열제어(H)변환가능, 히스테리시스 : 0,1~25,0, 지연타이머 : 0~240초, OUT1과 개별셋팅 가능 예)OUT1 : 냉각, OUT2 : 가열 • 선택사양 : SSR (DC12V) 						
전원	• 기본사양 : AC100~240V (허용전압변동 범위 ±10%) 선택사양 : DC12V						
샘플링주기	250ms						
소비전력	약 5AV						
표시단위 (dot point)	-99,9~99,9범위 내에서는 ±0,1 단위씩 증가, 감소 -99,9~99,9범위 밖에서는 ±1 단위씩 증가, 감소						
릴레이 수명	기계적 부하 : 약 100만회 이상 (전기적인 수명 30만회 이상)						
사용주의 온도	0~50℃						

온도조절계 SU-105 DATA SHEET

모델명	SU-105PRR	SU-105KRR	SU-105TRR	SU-105CRR	SU-105BRR	SU-105HRR	SU-105ARR
사용주위 습도	20~85%						
기타기능	입력센서 보증 기능(offset), 릴레이 지연타이머 기능, 쿨링제어, 히팅제어 변환기능, 설정범위 제한기능, 잠금기능, 999분, 초 on/off 타이머 기능, 필터링 기능(센서 입력값을 지연시켜 노이즈에 의한 흔들림 현상 방지)						
프리셋 기능	없음		센서가 단선되었을 때 이전 작동되었던 on시간과 off시간의 평균값으로 출력				
중량	170g			220g	280g	220g	170g