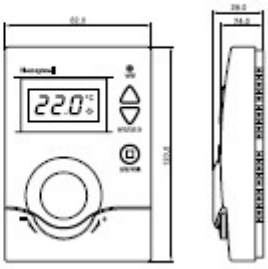
HONEYWELL 세대 온도 조절기 사양 및 결선도

설명: 온도 조절기는 일반 룸 써머스타트를 말하며 출력신호가 접점방식(SPST)으로 3 선식 동일 사양의 룸 써머스타트는 모두 사용이 가능하다. 단지 중앙식에 사용할 경우에는 12VDC 2 선식으로 별도 설명이 필요하나 여기서는 생략한다.

디지털 온도조절기 DT100 DIGITAL THERMOSTAT

01 전원	DC 12V (중앙 제어) / AC220V (단독 제어)
02 접점부하 용량	5A Resistive 250 VAC (단독)
03 결선 방식	DC 전력선 2-wire (중앙 제어) / 3-wire (단독 제어)
04 접점 출력	SPST
05 감온 소자	NTC 써미스터
06 온도설정 단위	0.5 ℃/step
07 on-off 동작차	1.0 ℃ Max.
08 표시부	LCD

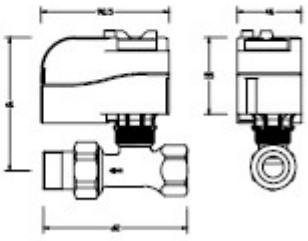


모터형 구동기 및 밸브 바디 (MC3000A+V100D) ACTUATOR & BODY

01 최대압력	10 bar Max
02 허용차압	3.5 bar Max
03 동작속도	10 sec (Open시), 21 sec (1cycle)
04 전원	AC 220V 50/60Hz
05 소비전력	6 watt (동작할 때만 전력 소모)
06 개폐표시	램프점등(상단) 및 수동레버의 위치

(단위 : mm)

구 분	d2	d1
V100D-1/2"	95	100 (1/2" 기준)
V100D-3/4"	106	
V100D-1"	125	
V100D-1 1/4"	150	

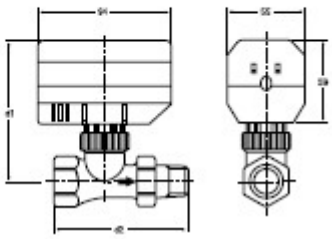


모터형 구동기 및 밸브 바디 (MC2000A+V100D) ACTUATOR & BODY

01 최대압력	10 bar Max
02 허용차압	3.5 bar (단, 32ø : 2.5 bar)
03 동작속도	7.5 sec (32ø : 20 sec)
04 전원	AC 220V 50/60hz
05 소비전력	6 watt (동작할 때만 전력 소모)
06 개폐표시	램프(상단)

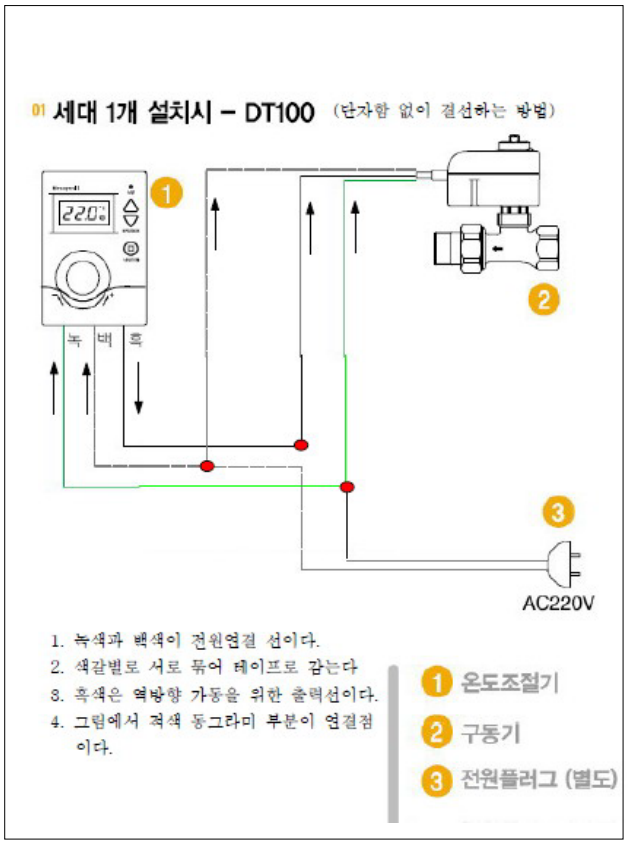
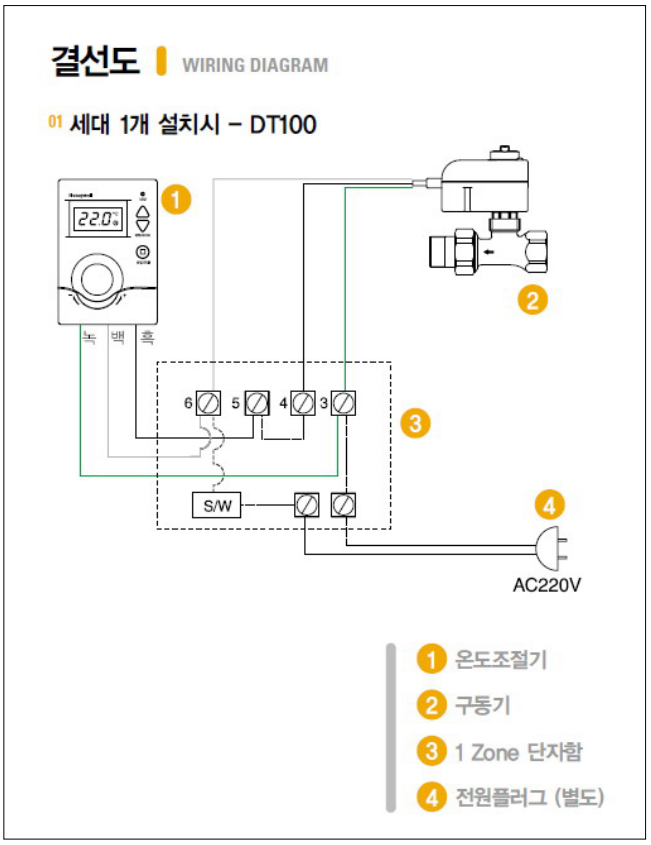
(단위 : mm)

구 분	d2	d1
V100D-1/2"	95	102 (1/2" 기준)
V100D-3/4"	106	
V100D-1"	125	
V100D-1 1/4"	150	



결 선 도

단자함이 없이 직결할 경우



제공된 단자함이 있는 경우