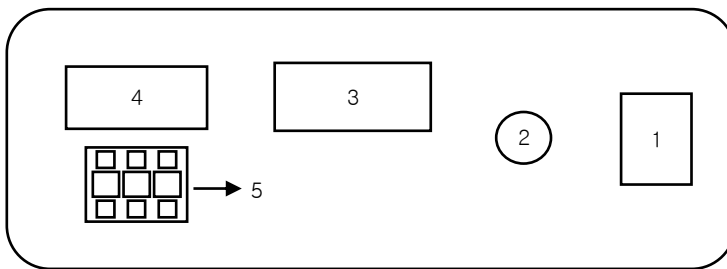


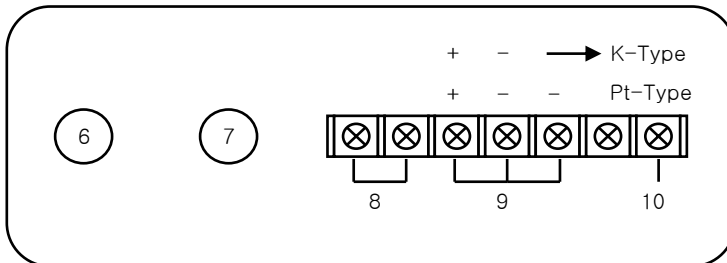
2. 제품 사양

MODEL		TC200	
Temperature	Range	0 ~ 399℃ (K-Type)	0 ~ 199℃ (pt100Ω)
	Accuracy	±0.5% of full scale	
Control method		P (4~20mA proportional controlling)	
Display		Digital display	
Control output		TPR (Thyristor power regulator)	
Ambient temperature		Temp. : 0 ~ 50℃ , Humidity : 35 ~ 85%RH	
Capacity (Max.)		2400W	
Dimensions (WxDxH)		200 x 205 x 75	
Electrical supply		AC220V 50/60Hz	
Weight		1.7kg	

3. 각 부의 명칭 및 설명



1. 전원스위치: 조절기의 전원을 켜고 끌때 사용한다.
2. Heater용량조절볼륨: 히터의 사용량을 조절한다.
3. 출력전압메타: 출력전압이 표시된다.
4. 현재온도: 현재온도가 표시된다.
5. 설정온도 업S/W: 온도를 설정할때 사용한다.



6. 전원코오드: 전원인가시 콘센트에 꼽는다.
7. 퓨즈: 과전류보호장치
8. 히터: 히터를 연결할때 사용
9. 센서: 센서를 연결할때 사용.
(+ , - 가 바뀌지않게 결선할것)
10. 접지

4. 온도조절기 사용방법

1. 뒷면 8번에 HEATER를 연결하고 뒷면 9번에 SENSOR를 연결한다.(SENSOR연결시 +,-확인)
2. 뒷면 6번의 코드를 콘센트에 연결한후 앞면 1번 전원 스위치를 켜다. 이때 램프가 점등된다.
3. 앞면 5번 키를 눌러 원하는 온도를 설정한다.
4. 앞면 2번 조절볼륨을 100%에 놓는다.(오버슈트가 클경우 적절히 낮춰서 사용한다.)
5. 앞면 3번 출력전압메타가 움직이는걸 확인한다.