

Smart Temperature Control System

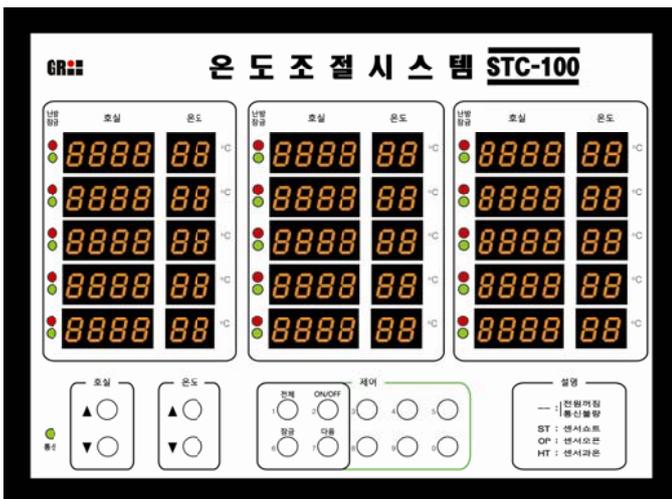
전기로 온도를 제어하는 모든곳의 온도를 제어하는 컨트롤러로 디지털방식으로 아주 간편하게 조작할 수 있습니다. 저희 STC-100은 STC-41 통신형 제품과 연동하여 히팅케이블, 난방필름, 초절전온수관, 히팅파이프, 전기온돌판넬 등과 같은 전기로 온도를 제어하는 모든곳에 이상적인 제품입니다. High Quality와 안정성 및 뛰어난 디자인으로 고객에게 다가가는 STC Model을 소개합니다.

➤ STC-41 Feature



- 온도제어 및 단계제어 기능(1~9단계)
- 센서 고장 시 단계모드 자동으로 설정
- 대용량 릴레이 구현을 통해 안정성 확보
- 센서의 과온 감지를 통해 자동으로 출력 OFF
- RS-485통신방식으로 STC-100과 연동
- 예약기능(예약꺼짐/예약켜짐) → 시간단위설정
- 온도제어범위: -19 °C ~ 80 °C
- 호실지정: 1~9999 까지 가능(통신형)
- 전원보호회로 구성으로 일정전압이상의 전압방지

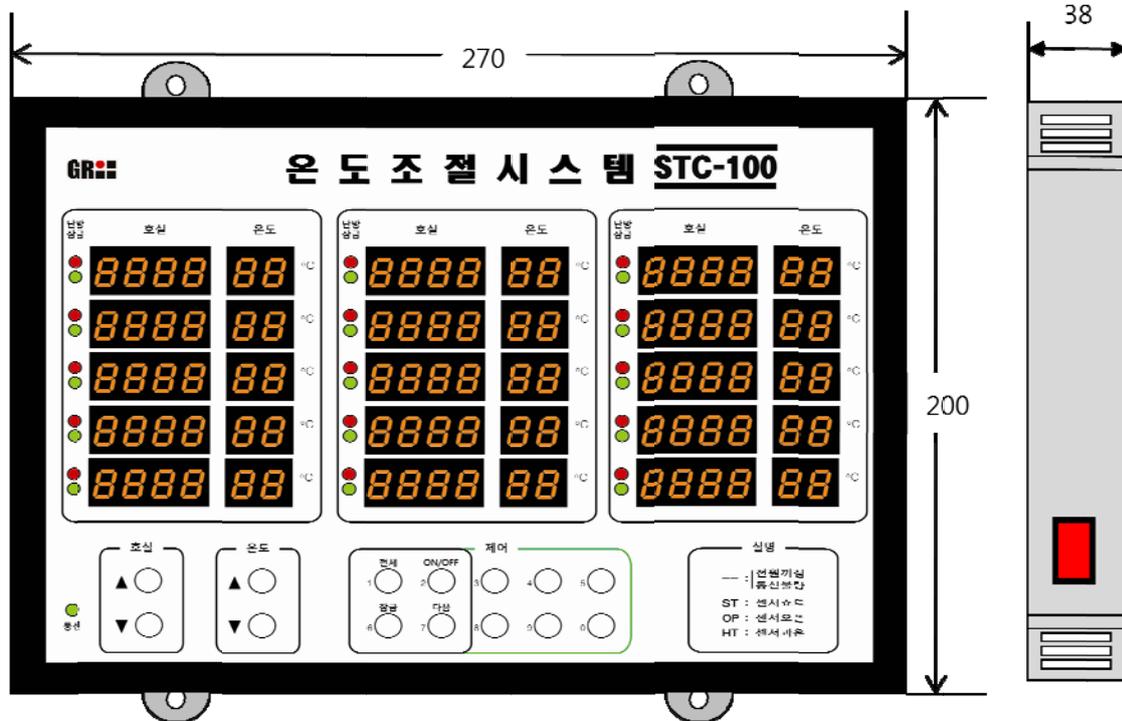
➤ STC-100 Feature



- 호실설정: 최대 128개 호실 설정가능
- 디스플레이 개수: 15개호실 display
- 각 호실의 정보에 대한 순차적 display
- 각 호실의 정보를 페이지단위로 확인가능
- 각각의 호실잠금 및 전체잠금 가능
- 각각의 호실온도 및 전체온도 설정 용이
- 각각의 호실전원 및 전체 호실전원 on/off
- 각 호실 입력 및 수정의 용이성 제공
- 각 호실상태 확인 용이(고장진단)
- 컨트롤박스의 최소화 설계 (270*200)
- 전원스위치 부착으로 사용편리성 제공
- 사용자 및 시공자의 조작편리성 극대화
- RS-485통신방식을 통한 객실제어 시스템

Smart Temperature Control System

➤ STC-100 Size



➤ STC-100 계통도

