

다양한 환경 신뢰성 시험을 위한 최적의 환경 제공

JY series는 모델 별 다양한 온도 범위와 습도 범위를 제공하므로 다양한 환경 신뢰성 시험을 수행할 수 있다. 장시간 동안 저온, 고온, 또는 온 습도 저장 및 동작 시험과 복잡한 사이클 시험에 편리하게 사용할 수 있는 사용자 친화적인 컨트롤러가 장착되어 있다.

신뢰성 있는 시험 결과 제공

- 챔버 내부의 균일한 온도 분포는 많은 시험체에 대한 테스트 결과의 오차를 최소화시켜 부품/제품의 신뢰성 향상

광범위한 온도와 습도 제어

- 저온저습 제어 기술 적용으로 다른 어떤 제품보다도 폭넓은 온습도 제어 영역 제공
- 온도 범위와 습도 범위가 넓으므로 다양한 조건에 대한 시험이나 극한의 환경 시험 수행 가능

다양한 규격 시험에 최적화된 환경 제공

- Full load 상태에서도 안정적으로 Constant 상태를 유지하므로 장시간 동안 온습도 저장 및 작동 시험이 가능
- Heating/Cooling 시간이 짧아 빠른 온습도 사이클 시험 수행



사용하기 편리한 지능형 컨트롤러



Digital Recorder 기능



실시간 모니터링

각 해당 채널에 대한 현재값, 설정값, 출력량을 실시간으로 모니터링하여 그래프로 표시, 내부메모리에 데이터 저장 가능



SD 카드 데이터 관리

내부 메모리에 저장된 모니터링 및 설정 파라미터를 포함한 모든 데이터는 SD 카드를 통하여 저장이 가능, 각 데이터를 파일로 관리가 가능하며 제어 관련 모든 데이터의 저장 및 관리가 용이함



데이터 저장/표시

내부메모리에 저장된 데이터를 파일단위로 표시, 각 데이터를 불러내어 그래프 화면으로 나타낼 수 있음



SD VIEWER

SD카드에 저장된 모니터링 데이터는 무상지원되는 SD 뷰어 프로그램을 통하여 PC에서 확인되며, 각 데이터는 엑셀의 스프레드시트 파일로 전환 가능



파라미터 이동

SD 카드를 통하여 저장된 설정 파라미터 및 매번정보는 동일기종의 컨트롤러간 서로 업/다운로드 가능

