

## INDIVIDUAL CONTROL UNIT \_ ICU-P100



### ■ 운전 제어 감시 기능

- Soft-start 기능: 초기 운전시 모터구동 출력 증가
- 독립제어기능
- FFU 모터의 속도를 정밀 제어
- 상위 시스템을 이용 최종 통신 값 기억
- FFU 모터의 설정 값 및 운전상태 표시
- FFU 모터의 비정상적인 동작 발생시 이를 알리기 위한 알람 코드 표시

### ■ 운전 이상 감지 기능

- 운전 중 FFU모터 상태 실시간 감지
- FFU 모터가 비정상 동작 시 이상 표시 및 운전정지
- 이상발생시 알람 복귀 전까지 알람 유지 가능

### ■ Half Duplex (2Wire) 통신: 32대 까지 원격 유선 통신

## SPECIFICATION

- ◆ 정격 입력: 단상 AC 208 ~ 230 V, 50 ~ 60 Hz, max. 600W
- ◆ 퓨즈 사양: T3AL 250V
- ◆ 정격 출력: max. 600W
- ◆ 제품 과열 방지를 위한 냉각 방식: 방열판을 이용한 자연 공냉식
- ◆ 모터 보호 회로: 모터 과열 감지 및 모터 이상 상태 감지
- ◆ 원격 제어를 위한 유선 통신 방식: RS-485
- ◆ 동작 환경  
5 °C ~ 40 °C, 상대습도 80% 이내의 실내환경.  
과열을 방지하기 위해 환기 필요(밀폐된 공간 설치시 강제 환기 필요)
- ◆ 외형 : 147mm(W) x 110mm(H) x 56mm(D)