

## STANDARD HANDS-FREE MASTER STATION

### (1) 기 능

본 기기는 마스터 스테이션으로 핸드프리 또는 핸드셋 통화 시 고음질을 제공해야 하며 IP 인터컴 교환기에 연결할 수 있어야 한다. 방진 방수 특징으로 주위 온도가 -10°C to +50°C 노출된 위치에 사용할 수 있어야 한다. 표준 마스터 스테이션으로 산업현장에 외부스피커와 연결을 제공하며, 접점출력으로 다이얼 표시기에 제어 신호를 표시가 가능해야 한다.

### (2) 성 능

- 사용전원 : 48 V DC (supplied from the network intercom exchange)
- 소비전력 : 1.8 W (at rated), 2.4 W (max.)
- 배선방법 : Non-polar one pair stranded wire system
- 전송시스템 : 2 wire 160 kbps echo canceller transmission system
- 시그널레벨 : Under 0 dB
- 통화방법 : Hands-free or handset conversation
- 오디오 주파수 범위 : 300 - 7,000 Hz
- 전송범위 : Max. 1500 m
- 핸드프리 : Speaker: 5.7 cm cone-type, 0.6 W, 8Ω

Microphone: Omni-directional electret condenser microphone

- 헤드셋 : Receive path: Cone-type, Send path: Electret condenser microphone
- 다이얼-인-컨택트 출력 : Open collector output (polarized), withstand voltage: Max. 30 V  
DC, control current : Max. 50mA screw less connector(2P)
- 라인커넥팅 터미널 : RJ11 modular jack
- 외부스피커 터미널 : 0.6W, 8ohms, screwless connector(2P)
- 설치방법 : Desk/Surface mounted master station
- 동작온도 : -10°C to +50°C
- 동작습도 : Under 90% RH (no condensation)
- 먼지/방수보호 : IP54
- 마감 : Body, Handset: ABS resin, gray
- 치수 : 170(W) X 220(H) X 97.8(D) mm
- 중량 : 1kg
- 옵션 : Wall mounting bracket : YC-290

위 사양 및 동등 이상품 이어야 한다.