

IMPEDANCE DETECTION MODULE

(1) 기 능

본 기기는 PA 시스템의 오디오 시그널 출력모듈로 스피커 라인 임피던스 감지를 위한 모듈이어야 한다. 감시 프레임에 설치되어 스피커라인 쇼트, 오픈회로 시 파일럿 신호로 모니터링 하며, 접지오류를 탐지할 수 있어야 한다. 두 개의 스피커 출력 (A와 B)를 갖추고 있어야 하며, 방송은 두 개의 출력 중 하나가 실패한 경우에도 유지될 수 있어야 한다. 장애표시는 LED 패널에 표시 되어야 한다.

(2) 성 능

- 사용전원 : Supplied from VX-2000SF
- 전류소비 : Under 170 mA
- 파워앰프링크 : RJ45 female connector for connecting
Twisted-pair straight cable
- 외부 ATT 제어출력 : Plug-in screw connector, relay, no-voltage make contact output,
transfer type, withstand voltage: 30 V DC, 250 V AC
- 스피커 출력 : 2 outputs (A, B), plug-in screw connector
- 파워앰프 입력 : Plug-in screw connector for connecting
- 결함탐지시스템 : Short circuit, open circuit (impedance detection method),
ground fault

- 마감 : Panel: Surface-treated steel plate
- 치수 : 30.5(W) × 132.6(H) × 290.3(D) mm
- 중량 : 335 g
- 옵션 : Equalizer card: VX-200SE

위 사양 및 동등 이상품 이어야 한다.