



엠케이씨에서 개발한 BBPA-2110 광대역 프리앰프는 노이즈가 적으며 신뢰성이 우수합니다.

초음파 센서, 음향 방출 센서, 진동 센서, 압전 센서로부터 수신되는 미세한 신호를 +10dB, +20dB, +30dB, +40dB, +50dB로 증폭이 가능하며 DC 9V~24V 전원을 사용합니다. 파워 어댑터는 함께 공급됩니다.

BBPA-2110은 비교적 높은 20kHz~50MHz 주파수 범위를 가지고 있으므로 접촉형, 딜레이 타입 혹은 수침용 탐촉자를 사용할 때 센서로부터 받은 작은 수신 신호를 증폭하여 분석 장비나 오실로스코프로 보내는데 매우 유용하게 사용됩니다. 싱글 탐촉자를 펄스 에코 방식으로 사용하려면 추가적으로 다이플렉서를 사용해야 합니다.

BBPA-2110의 사양

- 게인: 0~50dB into 50Ω
- 주파수 응답성: 20kHz to 50MHz
- 노이즈: 5.0mV peak-peak at the output with 40dB
- 입력: 50Ω 20Vrms
- 출력: ±4Vp-p MAX
- 전원: DC 9V~24V 1A by 220VAC adaptor



엠케이씨코리아®
M.K.C KOREA

주소: 서울시 금천구 두산로 70 현대지식산업센터 B동 910호

전화: 82-2-804-3600

팩스: 82-2-893-0498

웹사이트: www.mkckorea.com

이메일: ndt@mkckorea.com

* 제시된 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

BBPA-2110