

MKSC-1001

RF Signal Chopper



MKSC-1001은 평선 제너레이터에서 출력되는 연속되는 신호를 일정한 Duty 비로 Chopping하여 출력해주는 장비로서, 짧은 펄스 신호가 주로 사용되는 초음파 연구에 응용하도록 개발되었습니다.

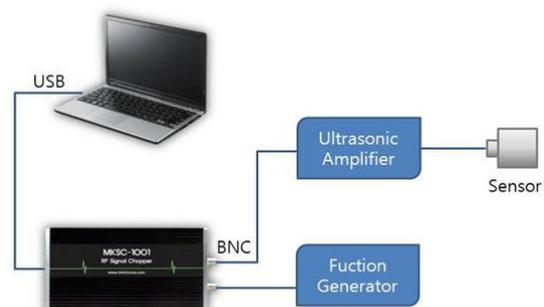
특징

- 넓은 주파수 대역에서 정확한 Duty 비로 신호를 Chopping
- PC를 사용하여 원격으로 설정 값 조정
- 필요 시 USB 포트를 통하여 전원을 공급받으므로 별도의 배터리를 필요로 하지 않음
- 사용자의 요구에 의하여 특정한 프로그램 주문 제작 가능
- 휴대하기에 편리한 디자인

사양

- 주파수 사용 범위: 0.5 ~ 10MHz
- 최대 입력 전압: 15V
- 최대 출력 전압: 15V
- Duty 비 조정 정밀도: 255 Step
- 전원: USB(5V)
- 사용 온도: -10 ~ +55°C
- 크기: 200(W) × 104(H) × 35mm(D)
- 무게: 850g
- 보증: 1년
- 해상도: 8 Bit

블록 다이어그램



주소: 서울시 구로구 구로동 디지털로32길 29 키콕스벤처센터 601
전화: 02-804-3600 팩스: 02-893-0498
홈페이지: www.mkckorea.com 이메일: ndt@mkckorea.com