



엠케이씨에서 개발한 NBFT-2115 (5 Channel Narrowband Filter)는 수신한 초음파 신호에서 1MHz 대역의 신호만을 통과하여 노이즈를 제거한 좋은 신호를 얻기 위한 장비입니다. 본 장비는 압전 소자를 사용하는 초음파 신호에 특성이 맞추어져 있으며 70dB의 게인을 갖추고 있습니다.

## NBFT-2115의 사양

- Frequencies: 1.0MHz
- Gain: Total 70dB  
Fix 10dB, 20dB, 30dB, 40dB, 50dB, 60dB in 10dB steps  
Variable 0 to 10dB in 2dB steps
- High-Pass Filter: 700kHz
- Low-Pass Filter: 1.3MHz
- Output Impedance: 50Ω
- Output Voltage:  $\pm 1.5V_{p-p}$  into 50Ω



엠케이씨코리아®  
M.K.C KOREA

주소: 서울시 금천구 두산로 70 현대지식산업센터 B동 910호

전화: 02-804-3600

팩스: 02-893-0498

웹사이트: [www.mkckorea.com](http://www.mkckorea.com)

이메일: [ndt@mkckorea.com](mailto:ndt@mkckorea.com)