

FLINTEC-LOAD CELL SIMULATOR

MODEL : LCS-1(스트레인게이지형)



제품 소개

- ▶ LCS-1 메터는 스트레인게이지 기반 로드셀의 중량 조정을 하는데 사용
- ▶ 계량 인디케이터 및 계량 시스템 테스트 및 문제 해결에 이상적
- ▶ 로드셀은 메터를 통해 전원을 공급 받으며 출력은 0~2mV/V 사이의 볼륨으로 조절가능
- ▶ 실험실 환경에서의 로드셀, 힘 센서 및 관련 계측기를 테스트 할때 사용 (브리지 참고)
- ▶ LCS-1D는 RS-485 인터페이스를 사용하여 디지털 로드셀 중량 조정을 하는데 사용
- ▶ 출력 범위는 0~400,000 사이이며 볼륨으로 조절할 가능

- ▶ 하나의 스트레인 게이지 로드셀의 아날로그 신호를 시뮬레이션
- ▶ 연결된 계량 전자 장치에서 전원공급 (e.g.5V)
- ▶ 입력 저항 : 1000Ω
- ▶ 출력 신호 : 0.2mV/V , 다이얼로 조절 가능
- ▶ 견고한 ABS enclosure, 83 x 54 x 33mm
- ▶ 무게 200g