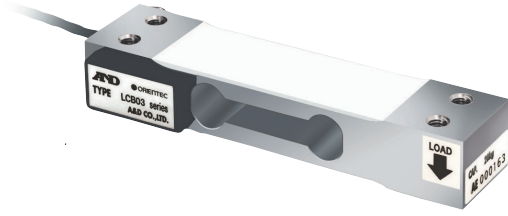


LCB03 Series

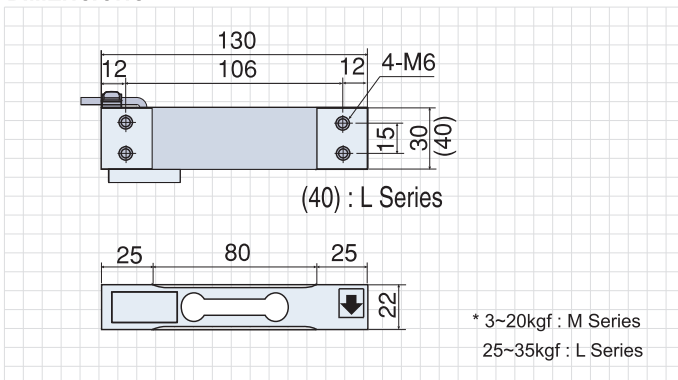
Aluminum

싱글포인트 로드셀 / 벤치스케일용

- 고성능, 방습처리 완료, 소형 경량타입(편심하중보상)
- 시스템조작 및 벤치스케일등의 제작이 간단하며 저가형
- 인장·압축겸용
- 방진, 방수등급 : IP 54 기준에 의한 설계



DIMENSIONS



SPECIFICATIONS

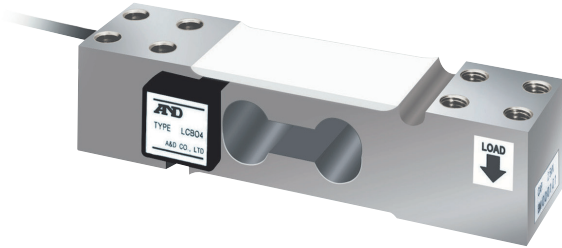
Model	LCB03 Series
정격용량	3kgf, 6kgf, 10kgf, 15kgf, 20kgf, 25kgf, 30kgf, 35kgf
정격출력	2mV/V \pm 10%
허용과부하	150% of R.C.
한계과부하	200% of R.C.
중합오차	0.02% of R.O.
크리프 (30분)	0.02% of R.O.
재현성	0.02% of R.O.
권장인가전압	DC12V
최대인가전압	DC15V
제로바란스	\pm 5% of R.O.
입력단자간저항	420 Ω \pm 30 Ω
출력단자간저항	350 Ω \pm 5 Ω
절연저항	2000M Ω / DC50V (B/E)
온도보상범위	-10 $^{\circ}$ C ~ 40 $^{\circ}$ C
영점온도영향	0.023% of R.O./10 $^{\circ}$ C
출력온도영향	0.014% of Load/10 $^{\circ}$ C Typ.
케이블지름/길이	\varnothing 3.5 / 0.4m
집판사이즈	300 \times 300mm

LCB04 Series

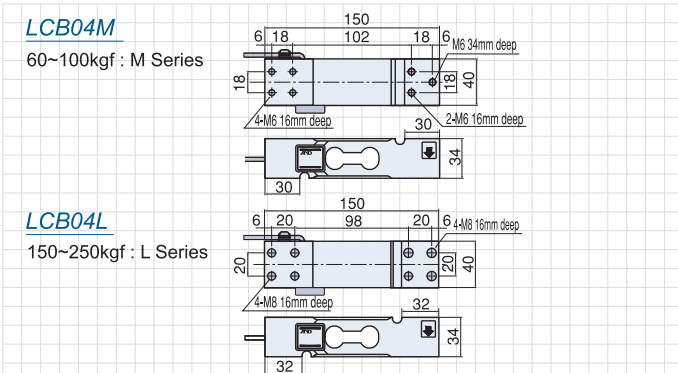
Aluminum

싱글포인트 로드셀 / 벤치스케일용

- 고성능, 방습처리 완료, 소형 경량타입(편심하중보상)
- 시스템조작 및 벤치스케일등의 제작이 간단하며 저가형
- 인장·압축겸용
- 방진, 방수등급 : IP 54 기준에 의한 설계



DIMENSIONS



SPECIFICATIONS

Model	LCB04 Series
정격용량	60kgf, 100kgf, 150kgf, 250kgf
정격출력	2mV/V \pm 10%
허용과부하	150% of R.C.
한계과부하	200% of R.C.
중합오차	0.02% of R.O.
크리프 (30분)	0.02% of R.O.
재현성	0.02% of R.O.
권장인가전압	DC12V
최대인가전압	DC15V
제로바란스	\pm 5% of R.O.
입력단자간저항	420 Ω \pm 30 Ω
출력단자간저항	350 Ω \pm 5 Ω
절연저항	2000M Ω / DC50V (B/E)
온도보상범위	-10 $^{\circ}$ C ~ 40 $^{\circ}$ C
영점온도영향	0.023% of R.O./10 $^{\circ}$ C
출력온도영향	0.014% of Load/10 $^{\circ}$ C Typ.
케이블지름/길이	\varnothing 3.5 / 1.5m
집판사이즈	400 \times 400mm