

LCB03/04 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

SPECIFICATIONS

Model	정격용량(질량)
LCB03K003M	3kgf
LCB03K006M	6kgf
LCB03K010M	10kgf
LCB03K015M	15kgf
LCB03K020M	20kgf
LCB03K025L	25kgf
LCB03K030L	30kgf
LCB03K035L	35kgf
LCB03K060L	60kgf
LCB04K060M	60kgf
LCB04K100M	100kgf
LCB04K150L	150kgf
LCB04K250L	250kgf

Model	LCB03/04 Series
정격출력	2mV/V $\pm$ 10%
허용과부하	150% of R.C.
한계과부하	200% of R.C.
종합오차	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	2000 M Ω / DC50V (B/E)
온도보상범위	-10 $^{\circ}$ C $\sim$ 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 (LCB03) $\varnothing$ 3.5/1.5m (LCB04)
집판사이즈	300 $\times$ 300mm (LCB03) 400 $\times$ 400mm (LCB04)

Dimensions

