

LCB05 Series

Stainless Steel



LOAD CELL

밀폐구조형, 싱글포인트 로드셀 / 플랫폼스케일용

- 스테인레스용접 밀폐구조, 편심하중 보상
- 플랫폼스케일 제작이 간단하고 열악한 환경에서 사용가능
- 짐판사이즈 최대400mm×400mm까지 가능
- 인장·압축겸용
- 방진, 방수등급 : IP 67 기준에 의한 설계



SPECIFICATIONS

Model	LCB05 Series
정격출력	2mV/V+15%-0%
허용과부하	150% of R.C.
한계과부하	200% of R.C.
종합오차	0.03% of R.O.
권장인가전압	DC12V
최대인가전압	DC15V
제로바란스	±5% of R.O.
입력단자간저항	390Ω
출력단자간저항	350Ω ± 5Ω
절연저항	500 M Ω / DC50V
온도보상범위	-10°C~40°C
영점온도영향	0.04% of R.O./10°C
출력온도영향	0.014% of Load/10°C Typ.
케이블지름/길이	Ø5.6/3m
짐판사이즈	400×400mm

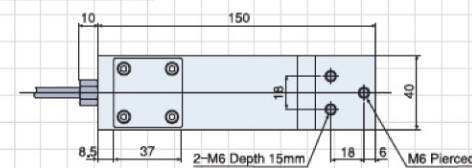
Model	정격용량(질량)
LCB05K030	30kgf
LCB05K060	60kgf
LCB05K150	150kgf

Dimensions

CABLE	COLOR CODE
RED	EXC +
WHITE	EXC -
GREEN	SIG +
BLUE	SIG -
YELLOW	SHIELD

UNIT=mm

LCB05K030/060



LCB05K150

