

BC-P

Single Point
Load Cell

제품특징

- ▶ 압축타입
- ▶ IP67 설계

사용용도

- ▶ 벤치 스케일
- ▶ 플랫폼 스케일

제품설명

BC-P는 알루미늄 재질의 Single point 타입 로드셀입니다. 고용량 로드셀로 중형 사이즈의 상업용/산업용 스케일 및 벤치 스케일 등에 적합합니다.

제품사양

Capacity(R.L.)		kgf	150, 300, 500
정격출력(R.O.)		mV / V	1.2 ± 0.12
제로 밸런스		mV / V	0.0 ± 0.06
정확도 등급		-	-
비직선성		% R.O.	≤0.03
히스테리시스		% R.O.	≤0.03
컴바인드 에러		% R.O.	≤0.03
반복성		% R.O.	≤0.01
크립(30분)		% R.O.	≤0.03
크립 복귀(30분)		% R.O.	≤0.03
분해도		-	≤1/3000
한 눈의 값		mV / V	0.0004
온도영향	- 영점	%/10℃	≤0.03
	- 출력	%/10℃	≤0.03
인가전압	- 적정 인가전압	V	10
	- 최대 인가전압	V	15
저항	- 입력저항	Ω	420 ± 20
	- 출력저항	Ω	350 ± 10
	- 절연저항	MΩ	> 2000
온도보상범위		℃	-10 to +40
허용온도범위		℃	-30 to +80
재질 및 표면처리		-	알루미늄
케이블 사양		-	Ø6 x 4p x 3m (PVC)
허용 과부하		% R.L.	150
허용 플랫폼 사이즈		mm	400 x 500

제품도면

▶ BC-P

