

SBAS

S-Beam
Load Cell

제품설명

SBAS는 알루미늄 재질의 인장 타입 로드셀입니다. 소형의 인장형 로드셀로써 로드셀 설치 공간이 협소한 장소에 적합합니다.

제품사양

Capacity(R.L.)		kgf	10
정격출력(R.O.)		mV / V	1.2 ± 0.12
제로 밸런스		mV / V	0.0 ± 0.05
정확도 등급		-	-
비직선성		% R.O.	≤0.05
히스테리시스		% R.O.	≤0.05
컴바인드 에러		% R.O.	≤0.05
반복성		% R.O.	≤0.02
크립(30분)		% R.O.	≤0.05
크립 복귀(30분)		% R.O.	≤0.05
분해도		-	≤1/2000
한 눈의 값		mV / V	0.0006
온도영향	- 영점	%/10℃	≤0.03
	- 출력	%/10℃	≤0.03
인가전압	- 적정 인가전압	V	10
	- 최대 인가전압	V	15
저항	- 입력저항	Ω	400 ± 20
	- 출력저항	Ω	350 ± 3.5
	- 절연저항	MΩ	> 2000
온도보상범위		℃	-10 to +40
허용온도범위		℃	-30 to +80
재질 및 표면처리		-	알루미늄
케이블 사양		-	Ø3 x 4P x 3m (PVC)
허용 과부하		% R.L.	150% R.L

제품특징

- ▶ 인장타입
- ▶ 소형로드셀
- ▶ 스틸 커버를 통한 외부 충격 보호

사용용도

- ▶ 재료 시험기
- ▶ 인장 시험기

제품도면

- ▶ SBAS

