

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.) 제로 벨런스	mV / V mV / V	1.2 ± 0.12 0.0 ± 0.05
정확도 등급	-	-
비직선성 히스테리시스 컴바인드 에러	% R.O. % R.O. % R.O.	≤0.05 ≤0.05 ≤0.05
반복성 크립(30분) 크립 복귀(30분)	% R.O. % R.O. % R.O.	≤0.02 ≤0.05 ≤0.05
분해도 한 눈의 값	- mV / V	≤1/2000 0.0006
온도영향 - 영점 - 출력	%/10°C %/10°C	≤0.03 ≤0.03
인가전압 - 적정 인가전압 - 최대 인가전압	V V	10 15
저항 - 입력저항 - 출력저항 - 절연저항	Ω Ω MΩ	400 ± 20 350 ± 3.5 > 2000
온도보상범위 허용온도범위	°C °C	-10 to +40 -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

