

SMNS-8

Disk
Load Cell

제품설명

SMNS는 알루미늄/스테인리스 강 재질의 Miniature Disk 타입 로드셀입니다. 압축 타입 로드셀로 설치 공간이 협소한 곳에 사용이 가능하며 반도체 공정 등 다양한 시험장비 및 계량 시스템에 적합합니다.

제품사양

Max. Capacity		kgf	1, 2, 5, 10, 20 kgf
Rated output		mV/V	0.5~2
Zero balance		mV/V	0.0 ± 0.1
Combined error		%RO	± 0.5
Repeatability		%RO	± 0.1
Creep (30min.)		%RO	± 0.5
Temperature effect		%RO	± 0.5
on	Zero value	%RO/10℃	± 0.36
	Output value	%RO/10℃	± 0.36
Excitation	Recommended	V	5
	Maximum	V	15
Resistance	Input	Ω	350 ± 3.5
	Output	Ω	350 ± 3.5
	Insulation	MΩ	>2,000@50V DC
Compensated temp. range		℃	-10 ~ +40
Operating temp. range		℃	-20 ~ +80

제품특징

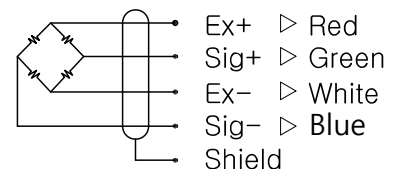
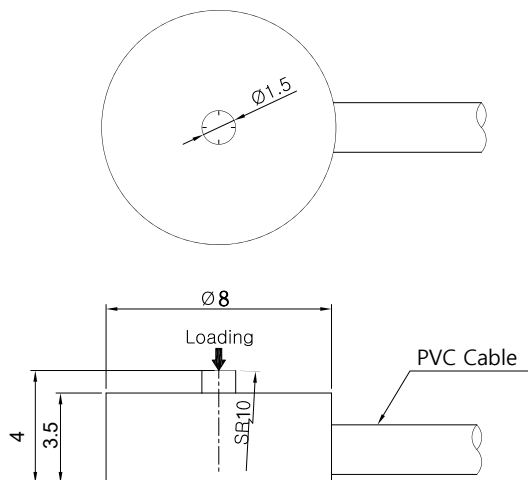
- ▶ 압축타입

사용용도

- ▶ 반도체 공정
- ▶ 시험 및 계량 시스템
- ▶ 압축 시험기

제품도면

▶ SMNS-8



Cable : PVC Φ2 x 1.5m