



SS-4050 Series

개 요

본 제품은 계기 내에 마이크로 스위치를 내장시킨 온도 스위치로서 설정 온도를 조절하여 온도 상승, 하강시 접점신호를 발생시키는 온도계입니다.

안전관리

- 급속한 압력 변화, 진동, 맥동이 있는 곳은 보호장치를 설치하십시오.
- 운반, 설치, 사용시 충격을 가하지 마십시오.
- 수평, 수직이 되도록 설치하십시오.
- 증기, 유독가스가 많은 장소는 피하여 주십시오.
- 정격전압 이하로 결선하여 주십시오.

사용용도

- 각종 온도제어, 정보시스템
- 각종 보일러
- 석유화학공장
- 변압기 등등

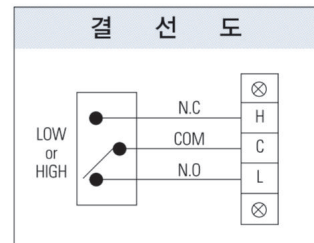
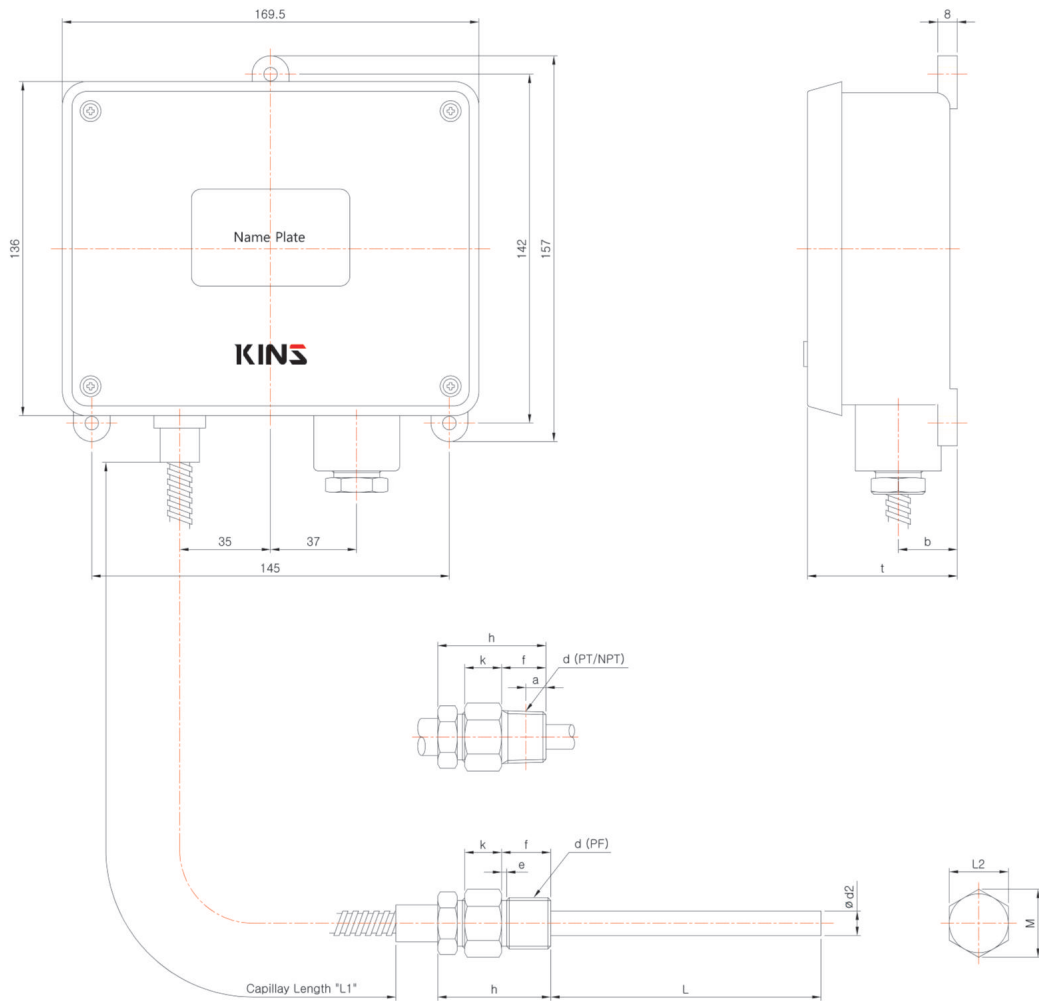
제작사양

- ▶ 크기 (Diameter)
 - 사각
170mm x 135mm x 110mm (가로X세로X두께)
- ▶ 정밀등급 (Accuracy)
 - $\pm 2.0\%$ of Full Scale
- ▶ 제작온도범위 (Scale Range)
 - $-30^{\circ}\text{C} \sim 650^{\circ}\text{C}$
- ▶ 상용온도 (Common Temperature)
 - 75% of Full Scale

제품사양

- + 케이스 (Case)
 - Aluminum (함마톤 도장)
- + 케이스 구조 (Case Structure)
 - 방적형 (Weather Proof)
- + 커버 (Cover)
 - Aluminum (함마톤 도장)
- + 접속부 나사 (Connection)
 - STS 304, 316
 - PF, PT, NPT \leftrightarrow 1/2
- + 형태 (Type)
 - Surface Type
- + 문자판 (Dial)
 - Aluminum
 - 백색
 - 흑색 눈금 및 문자
- + 지시침 (Pointer)
 - Aluminum
 - 흑색 전착 도장
- + 자바라 길이 (Capillary Tube)
 - 표준 2 M (최대 10 M)
- + 접점정격전압
 - AC 110V 5A / 220V 3A
- + 접점형태
 - Micro Contact Type
 - High 상한, Low (상하한) 2접점 (high or Low, High & High High & Low, Low & Low)
- + 보호관 (Well)
 - STS 304, 316
 - Titanium, Monel, Hastelloy Teflon Lining, Glass Lining

Model No. | SS-4050
방적형



※ 감온부 형태, 표준 제작 온도 및 감온부 최소 길이는 SS-4010와 접점형태는 SS-4025와 동일합니다.

Dimensions (mm)

Model No.	Con'n (d)	b	t	L2	M	k	Ød2	h	f	e	a
SS-4050	PF 1/2	24	(61)	24	(27.7)	17	8	(50)	20	2	-
	NPT & PT 1/2						10	(48)	18	-	8.16
							12	(48)	18	-	8.16

* () 안의 치수는 근접 치수임