

마이크로 압력식 접점 온도계

Liquid Filled Thermometer
with Micro Contact



Model No.

SS-4025/6 150pi Series



SS-4025/6 150pi

개 요

본 계기는 마이크로 스위치를 내장하고 있어 설정온도를 조절 하여 온도 상승, 하강시 접점신호를 발생시키는 제품입니다.

안전관리

- 가능한 Well을 설치하십시오.
- 운반, 설치, 사용시 충격을 가하지 마십시오.
- 온도계가 수평, 수직이 되도록 설치하십시오.
- 증기, 유독가스가 많은 장소는 피하여 주십시오.
- 정격 전압 이하로 결선하여 주십시오.

사용용도

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

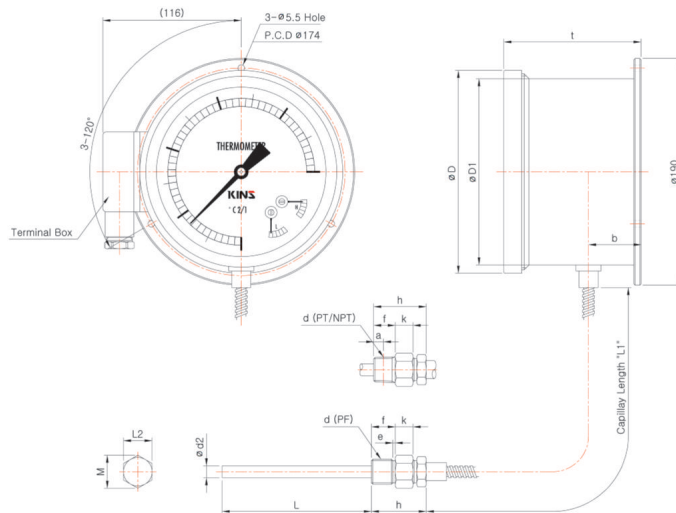
제작사양

- ▶ 크기 (Diameter)
 - 150mm
- ▶ 정밀등급 (Accuracy)
 - 지시 $\pm 2.0\%$ of Full Scale
 - 설정 $\pm 3.0\%$ of Full Scale
- ▶ 제작온도범위 (Scale Range)
 - $-30^{\circ}\text{C} \sim 650^{\circ}\text{C}$
- ▶ 상용온도 (Common Temperature)
 - 75% of Full Scale

제품사양

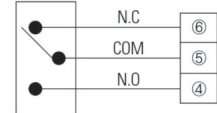
- + 케이스 (Case)
 - Aluminum(함마톤 도장)
- + 커버 (Cover)
 - Aluminum(함마톤 도장)
- + 접속부 나사 (Connection)
 - STS 304, 316
 - PF, PT, NPT \leftrightarrow 1/2
- + 투시창 (Window)
 - 안전유리
- + 형태 (Type)
 - B-Type (동근테형)
 - BD-Type (판넬취부형)
- + 문자판 (Dial)
 - Aluminum
 - 백색
 - 흑색 눈금 및 문자
- + 지시침 (Pointer)
 - Aluminum
 - 흑색 전착 도장
- + 자바라 (Capillary Tube)
 - 표준 2 M (최대 10 M)
- + 접점정격전압
 - AC 110 / 220V 3A
- + 접점형태
 - 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-4025 (150pi)
B-TYPE (동근테형)

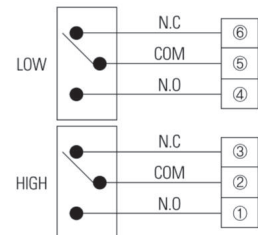


결 선 도

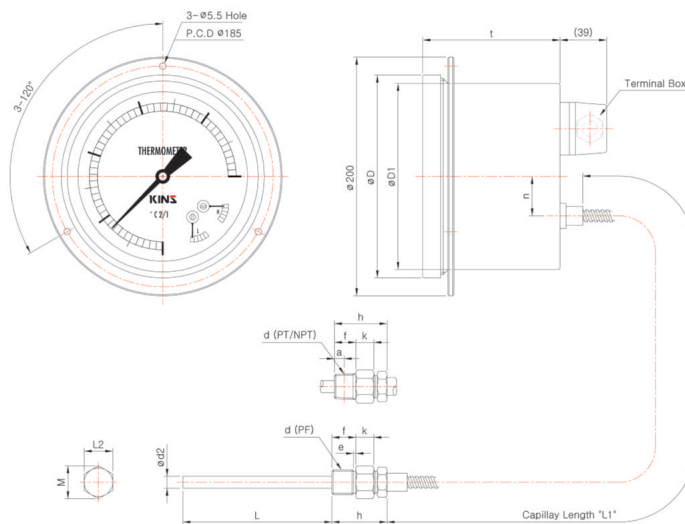
1 S/W



2 S/W



Model No. | SS-4026 (150pi)
BD-TYPE (판넬취부형)



Dimensions (mm)

Model No.	Con'n (d)	ØD	ØD1	b	n	t	L2	M	k	Ød2	h	f	e	a
SS-4025	PF 1/2	170	156	43	-	(115)	24	(27.7)	17	8	(50)	20	2	-
	NPT & PT 1/2									10	(48)	18	-	8.16
SS-4026	PF 1/2	170	156	-	33	(115)	24	(27.7)	17	8	(50)	20	2	-
	NPT & PT 1/2									10	(48)	18	-	8.16

* () 안의 차수는 근접 치수임