

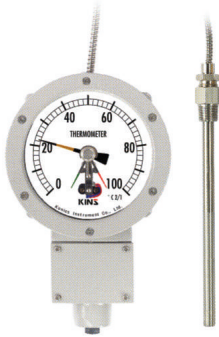
# 압력식 접점 온도계 [변압기용]

Liquid Filled Thermometer  
with Contact



Model No.

## SS-4023 150pi Series



SS-4023 150pi

### 개 요

본 계기는 마이크로 스위치를 내장하고 있어 설정온도를 조절하여 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

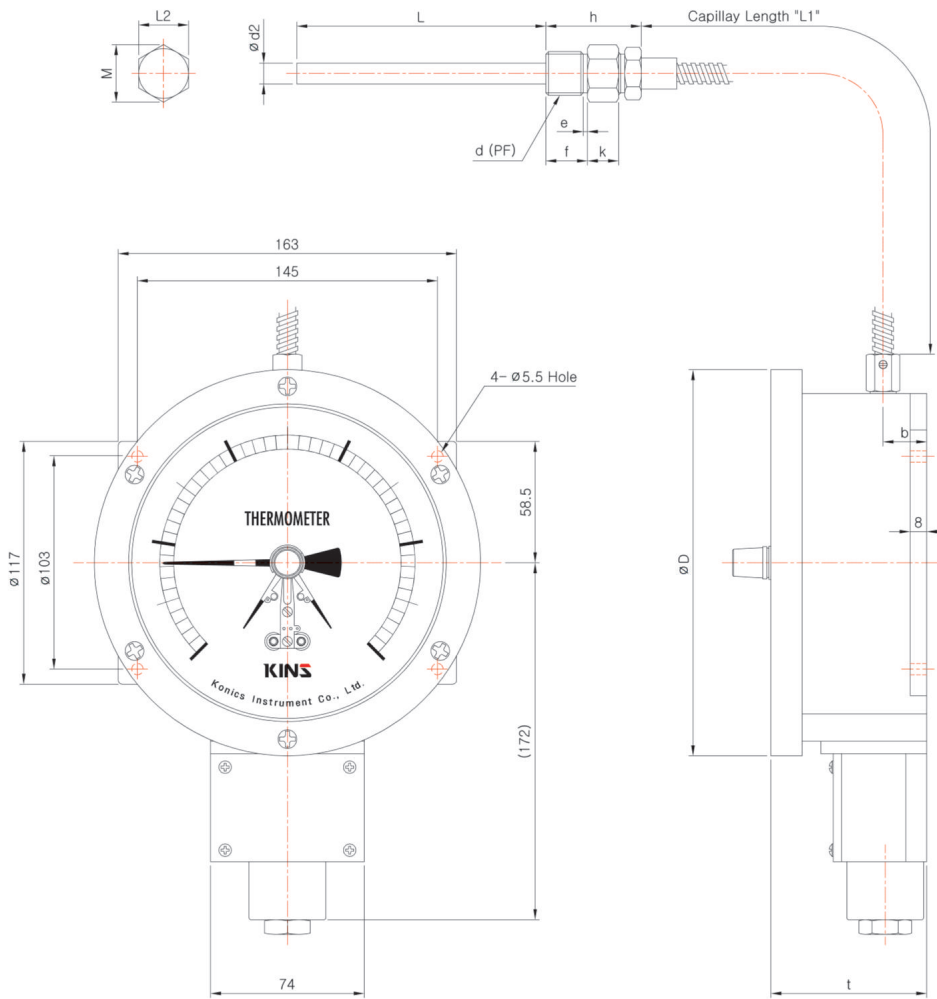
### 제작사양

- ▶ 크기 (Diameter)
  - 150mm
- ▶ 정밀등급 (Accuracy)
  - $\pm 2.0\%$  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)
- + 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)
- + 문자판 (Dial)
  - Aluminum
  - 백색
  - 흑색 눈금 및 문자
- + 지시침 (Pointer)
  - 인청동
  - 흑색 도장
- + 자바라 (Capillary Tube)
  - 표준 2 M (최대 10 M)
- + 접점정격전압
  - AC 110 / 220V 0.5A
- + 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-4023 (150pi)  
SURFACE TYPE



결 선 도

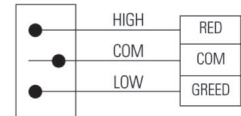
상한 1접점 (H)



하한 1접점 (L)



상·하 2접점 (H·L)



\* 기타사항은 SS-4010 100pi Series와 동일합니다.

Dimensions (mm)

Model No.	Con'n (d)	ØD	t	t	L2	M	k	Ød2	h	f	e	a
SS-4023	PF 1/2	186	21	(75)	24	(27.7)	17	8	(50)	20	2	-
	NPT & PT 1/2							10 12	(48)			

\* ( ) 안의 치수는 근접 치수임