



SS-3062 150pi

개 요

본 계기는 압력계 내에 Micro Switch를 내장시킨 접점압력계로서 Switch를 작동시켜 ON, OFF의 전기적 신호를 발생하는 구조이며, Buzzer, Bell, Pilot Lamp 등에 보내 경보를 나타냅니다.

안전관리

- 급속한 압력 변화 및 진동, 맥동이 있는 곳은 보호 장치를 설치 하십시오.
- 운반 및 설치, 사용시 충격을 가하지 마십시오.
- 압력계가 수평 수직이 되도록 설치 하십시오.

사용용도

각종 압력제어, 경보 시스템
유압프레스
공업용 특수 유체라인 등등

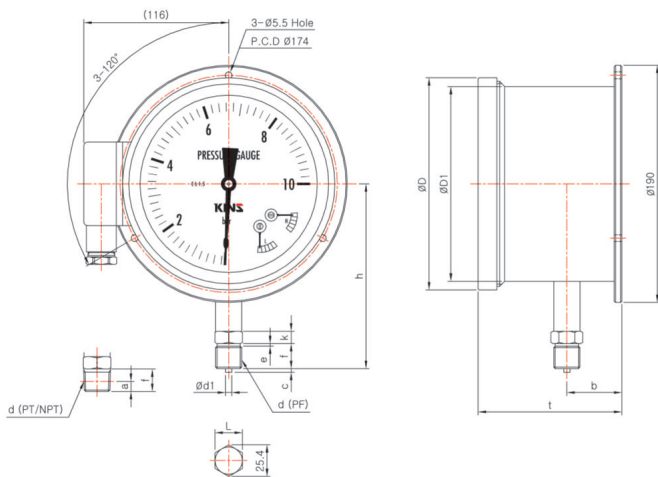
제작사양

- ▶ 크기 (Diameter)
 - 150 mm
- ▶ 정밀등급 (Accuracy)
 - 지시 $\pm 1.5\%$ of Full Scale
 - 설정 $\pm 3.0\%$ of Full Scale
- ▶ 제작압력범위 (Scale Range)
 - $-0.1 \text{ MPa} \sim 2 \text{ MPa}$, $-0.1 \text{ MPa} \sim 0$, $0 \sim 100 \text{ MPa}$
(※ $1 \text{ MPa} = 10.19716 \text{ kgf/cm}^2$)
- ▶ 사용압력 (Working Pressure)
 - 정 압 력 : 75% of Full Scale
 - 변동압력 : 60% of Full Scale
- ▶ 사용온도 (Working Temperature)
 - 기 체 : $-20 \sim 65^\circ\text{C}$
 - 유 체 : $-20 \sim 80^\circ\text{C}$

제품사양

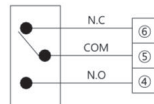
- + 케이스 (Case)
 - Aluminum(함마톤 도장)
- + 커버 (Cover)
 - Aluminum(함마톤 도장)
- + 접속부 나사 (Connection)
 - STS 316
 - PF, PT, NPT $\leftrightarrow 3/8, 1/2$
- + 투시창 (Window)
 - 안전유리
- + 형태 (Type)
 - B-Type (둥근테형)
 - BD-Type (판넬취부형)
- + 지시침 (Pointer)
 - Aluminum
 - 흑색 전착 도장
- + 문자판 (Dial)
 - Aluminum
 - 백색코팅
 - 흑색 눈금 및 문자
- + 접점 정격전압
 - AC 110V 5A / 220V 3A
- + 부르동관 (Element)
 - STS 304, STS 316
 - C형 부르동관
- + 내부기구 (Movement)
 - STS 304
- + 접점방식(Contact Form)
 - Micro Contact Type
 - SPDT * 1, SPDT * 2, DPDT * 1
(High, Low, High & High
High & Low, Low & Low)
- + 추가사양 (Option)
 - Bracket
 - Accessories

Model No. | SS-3062 (150pi)
B-TYPE (둥근테형)

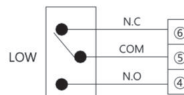


결선도

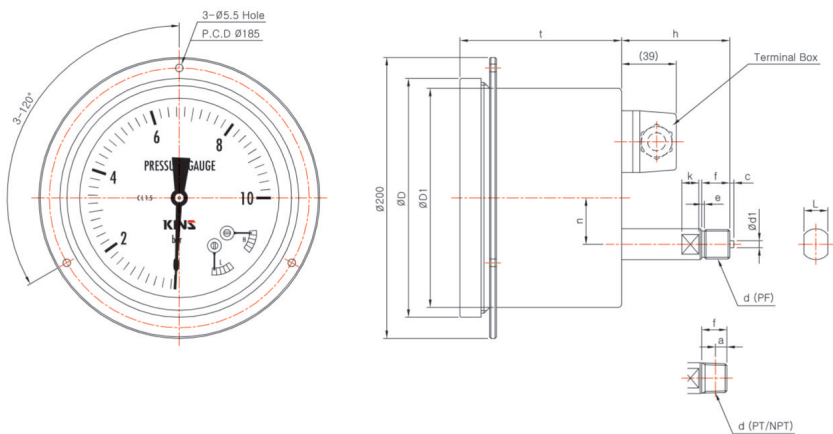
1 SW



2 SW



Model No. | SS-3064 (150pi)
BD-TYPE (판넬취부형)



Dimensions (mm)

Model No.	Con'n(d)	ØD	ØD1	b	n	t	L	k	h	f	e	c	Ød1	a
SS-3062	PF 3/8	170	156	43	—	(115)	22	10	(146)	18	2	3	5	—
	NPT & PT 3/8								(144)	16	—	—	—	6,35
	PF 1/2								(148)	20	2	3	5	—
	NPT & PT 1/2								(146)	18	—	—	—	8,16
SS-3064	PF 3/8	110	156	—	33	(115)	17	12	(75)	18	2	3	5	—
	NPT & PT 3/8								(73)	16	—	—	—	6,35
	PF 1/2								(77)	20	2	3	5	—
	NPT & PT 1/2								(75)	18	—	—	—	8,16

* () 안의 치수는 근접 치수임.