

SS-3050S Series

특수 미압계

■ 특징

- 특수 설계 챔버로 50kPa 이하의 낮은 압력 측정 가능
- 스테인리스 스틸 하우징 채용으로 내식성 우수
- 보호구조: IP67
- 용도
 - 미세 압력, 탱크 드럼의 액위, 내연기관의 압력, 각종 가스 배관의 압력 측정 등



! 사용하기 전에 취급설명서에 있는 "안전에 위한 주의사항"을 반드시 읽고 사용하기 바랍니다.

■ 주문코드

● SS-3050S 시리즈

모델명	제작형태	외경 사이즈	접속부 나사	압력 범위	접속부 재질	정밀 등급
SS-3051S SS-3052S	A: 무테형	Ø100mm	PF 3/8 PT 3/8 PF 1/2 PT 1/2	-3~50kPa	SUS316	±1.5% F.S.
	B: 둥근테형					
SS-3053S SS-3054S	D: 매입형					
	BD: 판넬취부형					

■ 정격사양

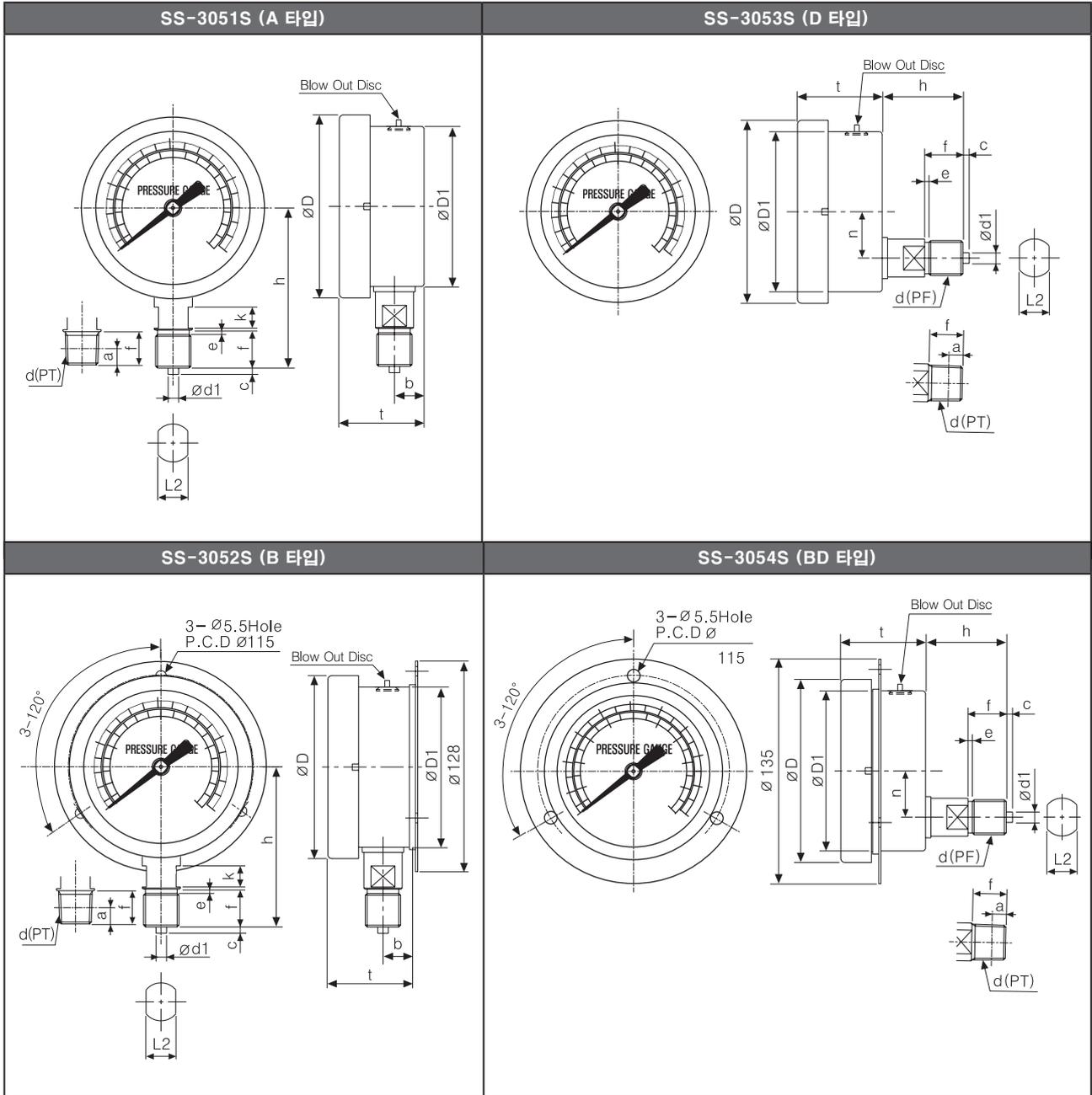
시리즈명	SS-3050S	
외경 사이즈	Ø100mm	
정밀 등급	±1.5% F.S.	
제작압력범위	-3~50kPa	
접속부 나사	타입	PT, PF
	사이즈	1/2", 3/8"
제작형태	• A : 무테형 • B : 둥근테형 • D : 매입형 • BD : 판넬취부형	
사용 압력	정압력	75% F.S.
	변동 압력	60% F.S.
사용 온도	기체	-20~65℃
	유체	-20~80℃
보호구조	IP67	
재질 (표면 처리)	케이스/커버	SUS304
	접속부 나사	SUS316
	투시창	안전 유리
	지시침	알루미늄(흑색 전착 도장)
	문자판	알루미늄(백색 코팅)
	챔버	SUS316
내부기구	황동	

※ 1. 제작형태에 따라 재질이 구분됩니다.

외형치수도

SS-3050S 시리즈 (Ø100mm)

(단위:mm)



모델명	접속부나사(d)	ØD	ØD1	b	n	t	L2	k	h	f	e	c	Ød1	a
SS-3051S SS-3052S	PF 3/8 NPT & PT 3/8 PF 1/2 NPT & PT 1/2	114	100	17	·	(46)	17	12	(91)	16	2	3	5	·
									(89)	14	·	·	·	6.01
									(93)	18	2	3	5	·
									(91)	16	·	·	·	6.35
									(95)	20	2	3	5	·
									(93)	18	·	·	·	8.16
SS-3053S SS-3054S		114	100	·	33	(46)	17	12	(41)	16	2	3	5	·
									(39)	14	·	·	·	6.01
									(43)	18	2	3	5	·
									(41)	16	·	·	·	6.35
									(45)	20	2	3	5	·
									(43)	18	·	·	·	8.16

※ () 치수는 근접 치수입니다.