

25CS, 25SS
S.S 다이얼 압력 표시기

특징

- 강력한 압력 표시기로 정확도 향상
- 유리 교체가 가능한 탈착식 전면부
- 내구성 및 내식성

규격	
외함:	AISI 304 스테인리스 스틸, 직경 2-1/2"(63 mm)의 견고한 외함.
충전물 (fill):	건식 또는 습식(글리세린). (건식 표시기에 충전가능), 별매: 실리콘 충전.
링:	25CS: AISI 304 광택 스테인레스 스틸, 크롬프 베젤 25SS: AISI 304 광택 스테인레스 스틸, 바요넷 베젤
전면부:	25CS 기기 유리 / 25SS 안전 유리 기본.
소켓:	AISI 316 스테인리스 스틸.
연결규격:	1/4" NPT.
정확도:	10,000 미만의 범위에서 ± 1 % 10,000 이상 범위에서 ± 1.6 %
부르동관:	AISI 316 스테인리스 스틸, 600 PSI 미만의 2-1/2" 게이지는 C- 튜브 구성을 사용합니다. 다른 모든 게이지는 나선형 튜브를 사용합니다.
작동기구 (Movement):	304 스테인리스 스틸.
지침:	검정색 알루미늄.
눈금:	ASME B40.1-2005에 따라 검은 색 표시가있는 흰색 알루미늄.
범위 가용성	PSI, 미터법 및 이중 범위*
환경온도 허용치:	-40° ~ 248°F (-40° ~ 120°C).
공정온도 허용치:	-40° ~ 176°F (-40° ~ 80°C) 최대 100°C.
25SS 초과압력 허용치:	<ul style="list-style-type: none"> • 최대 870 PSI (60 Bar) 범위의 경우 30 % • 870 ~ 1400 PSI (100 Bar) 범위의 경우 25 % • 1400 PSI (100 Bar)를 초과하는 범위의 경우 15 % 위 값을 초과하는 과압은 교정에 영향을 줄 수 있습니다.

* 비 재고 품목의 경우 범위 당 최소 5 개가 필요하거나 다른 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.

참고 : 25CS에는 안전 유리를 사용할 수 없습니다.

사양은 예고없이 변경 될 수 있습니다.

25CS



25SS



25SS Bayonet Bezel



내구성 및 내식성이 있는 당사의 스테인리스 스틸 표시기는 가혹한 조건에서 최대한의 보호를 제공하기 위해 제작되었습니다. 더 작고 더 높은 정확도가 필요할 때의 고품질 표시기입니다.



주문 안내

1) 외함 크기

25 2 1/2" (63mm)

2) 외함 재질/ 외형

C 크립프 베젤링이 있는 스테인리스 스틸
S 바요넷 베젤링이 있는 스테인리스 스틸

3) 부품 재질

S 스테인레스 스틸 부르동관

4) 충전물 (Fill)

D 건식
W 습식 - 글리세린 - (기본)

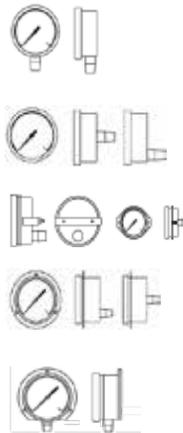
5) 설치

- L 하부 연결 **
- B 후면 연결
(특별 주문, 25SS 전용)
- U 플러시 마운트, 후면 연결, U 클램프
(25SS 사용 불가)
- F 플러시 마운트, 후면 연결, 전면 플랜지
(25SS 사용 불가)
- I 서페이스 마운트, 하부 연결, 후면 플랜지
(25SS 사용 불가)

** 25SS 재고시

6) 연결 규격

Q 1/4" NPT



8) 별매

G 안전 유리 (25SS 전용)
S 실리콘 충전*
* 특수 주문시

7) 범위

PSI 범위

부호	범위
10#	0-10psi (not 25CS)
15#	0-15psi
30#	0-30psi **
60#	0-60psi **
100#	0-100psi **
160#	0-160psi **
200#	0-200psi **
300#	0-300psi **
400#	0-400psi **
500#	0-500psi
600#	0-600psi **
800#	0-800psi
1000#	0-1000psi
1500#	0-1500psi **
2000#	0-2000psi
2500#	0-2500psi (not 25CS)
3000#	0-3000psi **
4000#	0-4000psi
5000#	0-5000psi **
6000#	0-6000psi
10,000#	0-10,000psi
15,000#	0-15,000psi (not 25CS)
20,000#	0-20,000psi (not 25CS)

진공 범위

부호	범위
-30" Hg/0#	-30" Hg/0psi **
복합 범위	
부호	
범위	
-30" Hg/15#	-30" Hg/0-15psi
-30" Hg/30#	-30" Hg/0-30psi **
-30" Hg/60#	-30" Hg/0-60psi
-30" Hg/100#	-30" Hg/0-100psi
-30" Hg/150#	-30" Hg/0-150psi
-30" Hg/200#	-30" Hg/0-200psi
-30" Hg/300#	-30" Hg/0-300psi

** 25SS 재고시

측량 척도

-Bar, kg/cm2, kPa
단일 또는 이중 범위 사용 가능
* 특수 주문시

일반적인 압력 계량기 부품 번호 구성의 예:



참고: 모든 구성을 사용할 수 있는 것은 아닙니다!
최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다. 사용 가능 여부는 문의 바랍니다.