



- 특징
- 무냉각
 - 소형 · 나사 포함형
 - 고응답(10KHz)
 - 내고온(내방사능)
 - All Stainless
 - 특주품 제작 가능(외관 · 사양은 협의에 따름)

P 4 1 5 S

P 4 1 5 D

P 4 1 5 E

개요

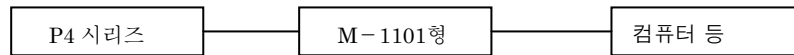
P4 시리즈형 고온용 압력계는 SSK의 변환기 기술을 집적시킨 압력계로 고온하에서 냉각하는 일 없이 500℃까지 사용할 수 있습니다. 원자력 · 석유화학 분야를 처음으로 많이 사용되고 있습니다. 또한 표준 압력 실험 방법은 금속 O 링을 사용합니다.

사양

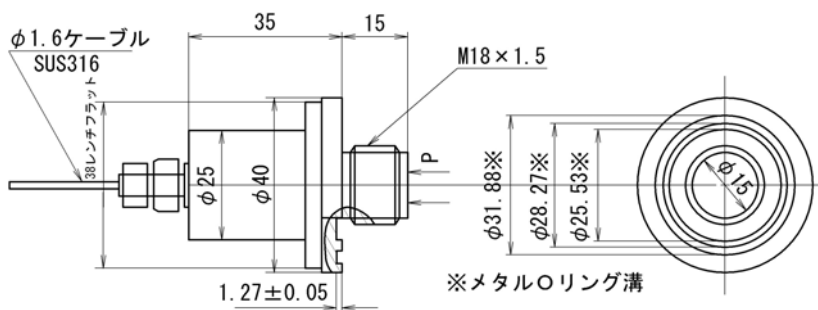
	10Kgf/cm ²	20Kgf/cm ²	50Kgf/cm ²	100Kgf/cm ²	200Kgf/cm ²
P 4 1 5 S형	P415S-10	P415S-20	P415S-50	P415S-100	P415S-200
P 4 1 5 D형	P415D-10	P415D-20	P415D-50	P415D-100	P415D-200
P 4 1 5 E형	P415E-10	P415E-20	P415E-50	P415E-100	P415E-200
응답 주파수	5KHz	5KHz	7KHz	10KHz	20KHz

출 력 전 압	0.5mV/VRO 이상
과 부 하	120%RO
비선형성(&히스테리시스)	1%RO
재 현 성	0.5%RO
온 도 특 성	0.05%RO/℃
허 용 온 도 범 위	-200℃~+500℃
입 출 력 저 항	350 Ω
브 리 지 전 압	6VDC (option : 브리지 전원 10mA 정전류)
코 드 길 이	Ø1.6MI 케이블 1.5m+Ø4 소프트 코드 2m 끝단 NDIS 커넥터 부착

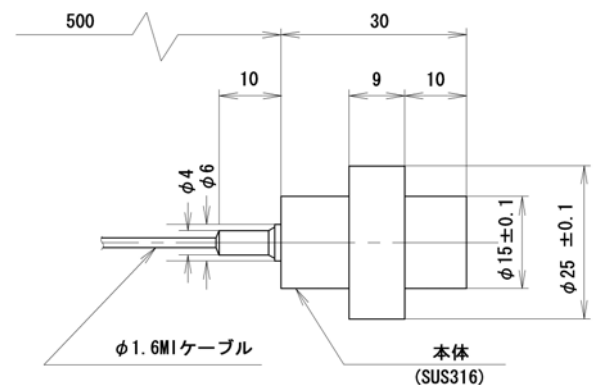
측정 블록



외관도



P415S 형



P415D 형