

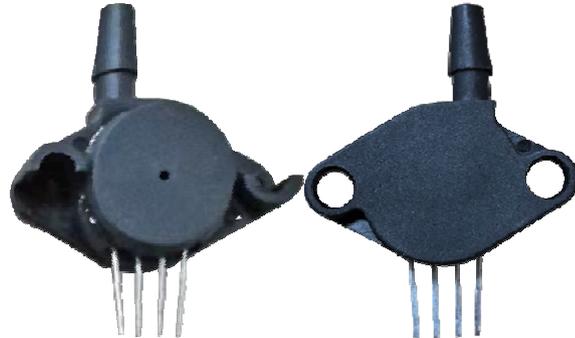
PCM311 산소 농축기 전용 압력 센서

특징

- 고안정성 및 고 신뢰성
- 0.25%FSS 고 정확도
- 0-200KPa 압력 범위
- 의료기기 분야에서 널리 사용
- 18 개월 품질 보증

응용

- 의료기기
- 의료 호흡
- 산소 농축기



제품 설명

본 제품은 안정적인 성능과 높은 신뢰성을 갖추고 있으며 허니웰 등 수입 제품을 완전히 대체할 수 있습니다. 산소 농축기 등 의료 기구 분야에서 널리 사용되고 있으며, 유유에메디컬 등 국내 유명 기업에 대량 공급되고 있습니다.

주의:

1. 포트는 액체와 호환되는지 확인하십시오.
2. 센서 내부에 입자상 물질이 축적되어 손상을 일으키거나 센서 출력에 영향을 주는 것을 방지해야 합니다.
3. 포트 1 을 아래쪽으로 향하도록 센서를 배치하는 것이 좋습니다. 이렇게 배치하면 시스템의 압력 센서 내부에 모든 입자상 물질이 들어가거나 침전될 가능성을 줄일 수 있습니다.
4. 이 지침을 따르지 않을 경우 제품이 손상될 수 있습니다.

주의:

1. 본 제품 시트를 오염하지 마십시오.
2. 본 제품 시트에 기재된 정보는 참고용입니다. 제품 설치 매뉴얼로 사용하지 마십시오.
3. 설치, 작동 및 유지 보수 정보는 제품의 사용 매뉴얼에 나와 있습니다.
4. 제품을 잘 못 사용하면 위험하며 신체적 상해를 입을 수 있습니다.

성능 파라미터

특성	최소	기준	최대	단위
압력 범위	0	/	200	KPa
공급 전압	/	10.0	16	VDC
공급 전류	/	/	1.5	mA
영점 출력	-0.5	0	0.5	mV
스팬 출력	38.5	40	41.5	mV
작동 온도	-40	/	85	°C
보상 온도	0	/	50	°C
영점 온도 드리프트	-1	/	1	mV
감도 온도 드리프트	-2	/	2	%FSS
정확도	/	±0.25	/	%FSS BFSL
응답 시간	/	1	/	ms
출력 임피던스	2	3.3	5	kΩ
입력 임피던스	30	40	50	kΩ

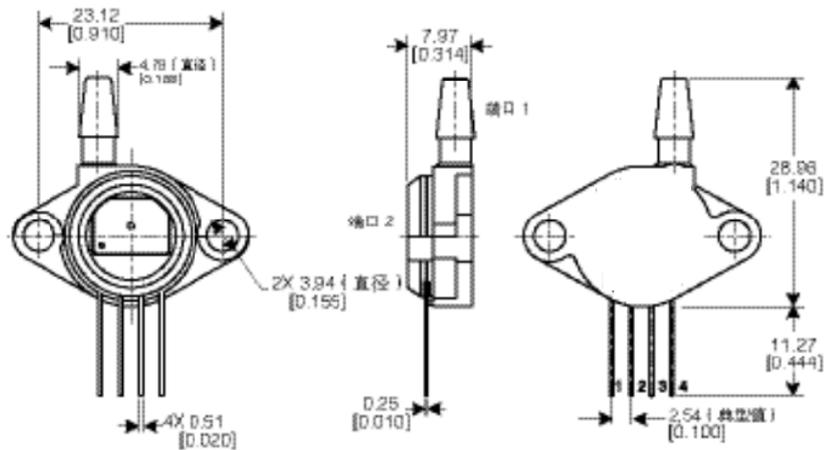
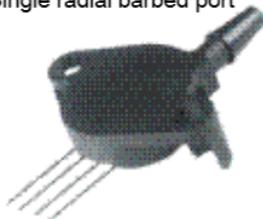
핀 전기 연결 정의

	Pin 1	Pin 2	Pin 3	Pin 4
	출력+	공급 전원+	출력-	공급 전원-

외형 치수:

SIP HN: 紧固件安装,
单径向带刺端口

SIP HN: Fastener Installation
Single radial barbed port





Wotian 은 사전 통보없이 본 출판물을 변경할 권리가 있습니다. 제공된 정보는 정확하고 신뢰할 수 있습니다.

연락 정보

Nanjing Wotian Technology Co.,Ltd.

Website: www.wtsensor.com

Add: 5 Wenyong Road, Binjiang Development Zone, Nanjing, 211161, China

E-mail : dr@wtsensor.com