

PCT10 온도 센서

특징

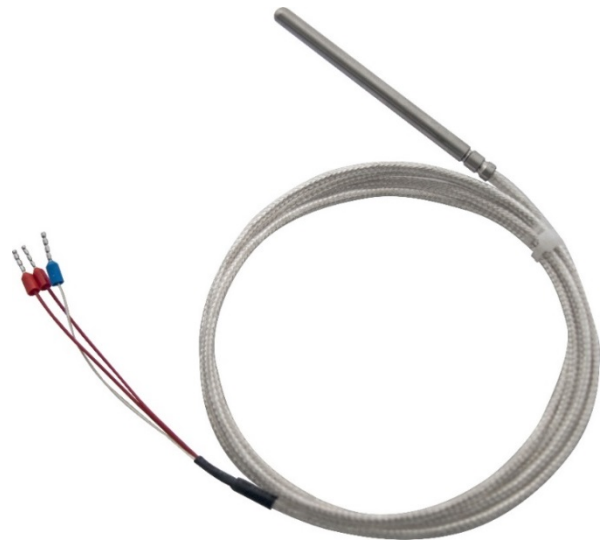
- 장기간 안정적으로 작동 가능
- 응답 속도가 빠름
- 설치 및 사용이 편리함
- 보호 등급이 높음
- 신뢰적인 구조

응용분야

- 장비 지원
- 펌프 및 압축기, 가스 네트워크 등 자동 제어 시스템의 온도 측정
- 화학 공업, 전력, 경방적, 환경 보호 등의 분야에서 물이나 기름에 대한 온도 측정

주의:

1. 온도를 측정할때 온도 측정 소자와 측정 대상은 열평형에 도달해야 합니다.
2. 삽입 길이가 정확한지 확인하십시오.
3. 설치전에 제품의 사용 매뉴얼을 자세히 열람하고 제품의 관련 정보를 확인하십시오.
4. 제품 매뉴얼의 배선 방법을 염수하십시오. 그렇지 않으면 제품 손상이나 기타 잠재적 결함이 발생할 수 있습니다.
5. 제품을 잘 못 사용하면 위험이나 신체적 상해를 입을 수 있습니다.



제품설명

PCT10 온도센서는 Pt 저항 값이 온도변화에 따라 일정한 함수 관계로 변화하는 특성을 이용하여 매체의 온도를 측정합니다.

PCT10 온도센서는 성능과 신뢰성이 높은 수입산 Pt 저항을 사용하여 장기간 안정적으로 작업할 수 있습니다.

주의:

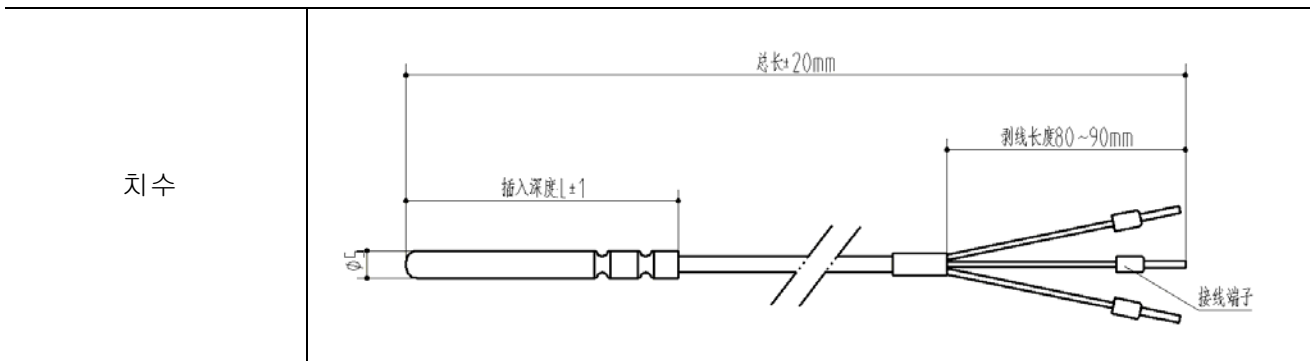
1. 본 제품 시트를 오염하지 마십시오.
2. 본 제품 시트에 기재된 정보는 참고용입니다. 제품 설치 매뉴얼로 사용하지 마십시오.
3. 설치, 작동 및 유지 보수 정보는 제품의 사용 매뉴얼에 나와 있습니다.
4. 제품을 잘 못 사용하면 위험하며 신체적 상해를 입을 수 있습니다.

성능 파라미터

측정 범위	-50~150℃
온도 센서	Pt100 A 급, Pt1000 A 급
절연 저항	100MΩ/250VDC
장기간 안정성	≤0.2%FS/년
열 응답 시간	≤30s
보관 온도	-40~85℃
삽입 직경	Φ5mm
전기 연결	케이블 출력
보호 등급	IP67
프로브 재질	304

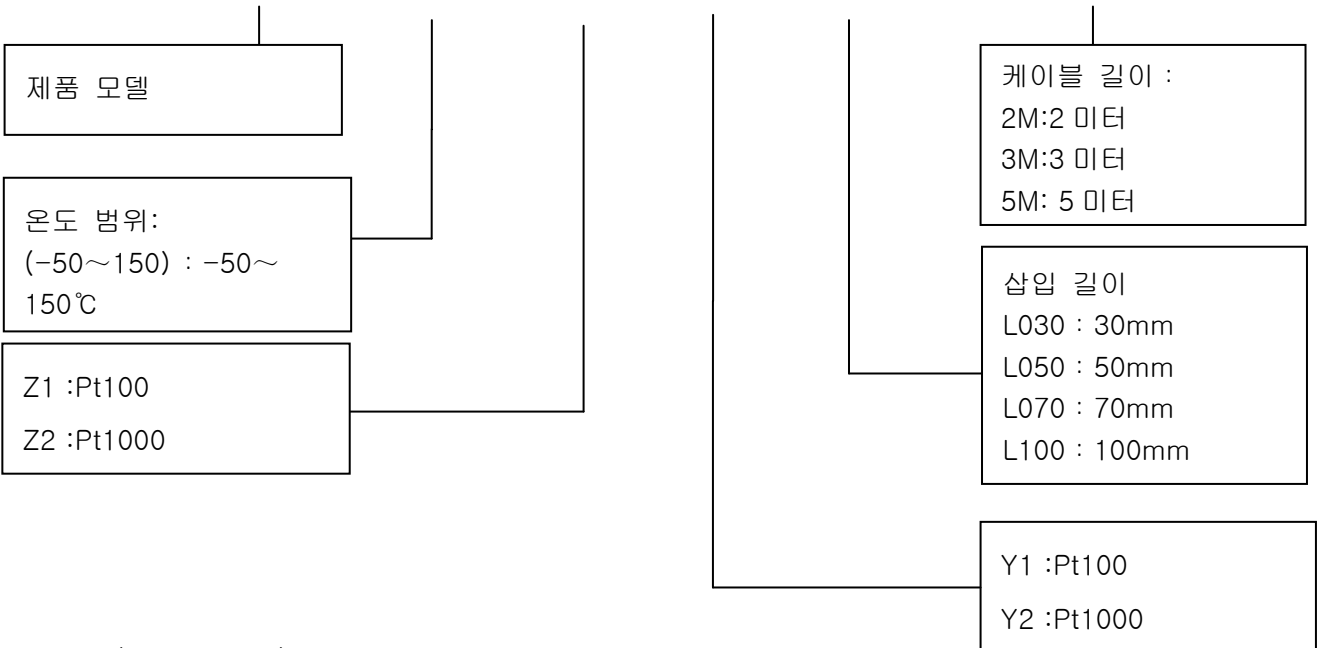
외형 치수 및 전기 연결

In mm



주문 방법

PCT10 - (-50~150) - Z1 - Y2 - L050 - 2M



예: PCT10(-50~150℃)Z1Y2L050-2M

제품 모델 PCT10, 온도 범위(-50~150℃), 온도 센서 Pt100, 출력 2 선, 삽입 길이 50mm, 케이블 길이 2 미터.



주문시 참고:

1. 제품의 외형 및 성능 사양에 특별한 요구가 있을 경우 특별 주문이 가능합니다.

Wotian 은 사전 통보없이 본 출판물의 제품을 변경할 권리를 보유합니다. 우리가 제공하는 정보는 정확하고 신뢰할 수 있습니다.

연락 정보

Nanjing Wotian Technology Co.,Ltd.

Website: www.wtsensor.com

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

E-mail : dr@wtsensor.com