



제품 사양

# PT-100 RTD 온도 센서

## 적용 분야

PT-100 온도 센서는 파이프 벽 또는 탱크 벽 온도 감지를 요하는 동파 방지 및 온도 유지 히트 트레이싱 애플리케이션용 제어 입력 용도로 설계되었습니다.

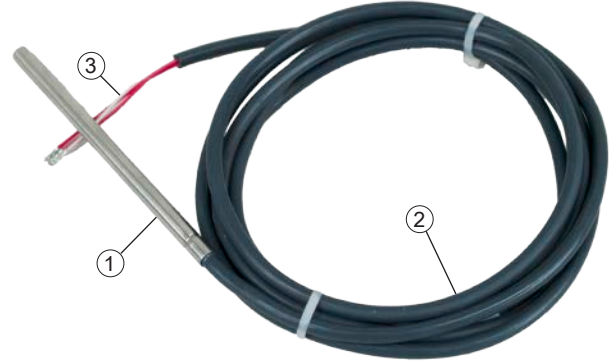
PT-100은 접속기 전자 제어 모듈 (ECM)과 사용할 수 있습니다.

## 정격

RTD 리드선 .....	3 x 0,25mm <sup>2</sup> 테플론 절연
RTD 리드선 외부 재킷 .....	실리콘
저항 .....	섭씨 0°에서 100옴
피복 재질 .....	321 스테인리스강
정확도 .....	클래스 B(DIN60751)
케이블 길이 <sup>1</sup> .....	2미터
케이블 온도 범위 .....	섭씨 -60°~+260°

## 참고

1. 길이가 더 긴 것도 있습니다. 자세한 내용은 Thermon에 문의하세요.
2. 외부 재킷은 제어 센서용은 검정, 리미터 센서용은 적색입니다.



## 구조

1. RTD 프로브(길이 100mm)
2. RTD 실리콘 외부 재킷<sup>2</sup>
3. RTD 리드선

**THERMON 히트 트레이싱 전문가®**

ISO 9001  
REGISTERED

유럽 본사: Boezemweg 25 • PO Box 205 • 2640 AE Pijnacker • The Netherlands • 전화: +31 (0) 15-36 15 37  
 기업 본사: 100 Thermon Dr • PO Box 609 San Marcos, TX 78667-0609 • 전화: 512-396-5801 • 1-800-820-4328  
 가까운 Thermon 사무소 연락처는 [www.thermon.com](http://www.thermon.com)을 참조하세요.

양식 TEP0148K-0714 • © Thermon Manufacturing Co. • 미국에서 인쇄 • 정보는 변경될 수 있습니다.