



SPÉCIFICATIONS DES PRODUITS

PT-100 CAPTEUR DE TEMPÉRATURE RTD

APPLICATION

Le capteur de température PT-100 est conçu pour être utilisé en tant qu'entrée de contrôle pour les applications de mise hors gel et traçage de maintien en température nécessitant une détection sur des parois de canalisations ou de réservoirs.

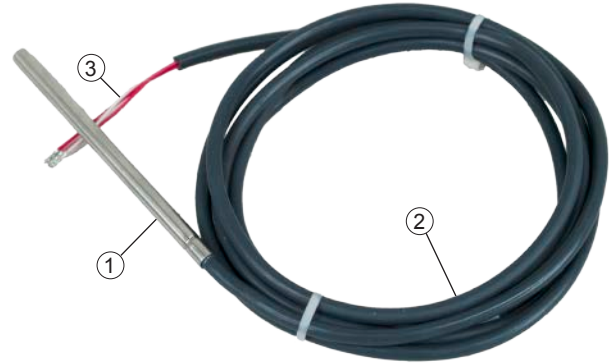
Le PT-100 s'utilise avec le Module de contrôle électronique (ECM) Terminator.

CARACTÉRISTIQUES NOMINALES

Fil conducteur du RTD $3 \times 0,25 \text{ mm}^2$ Isolation par Téflon
Gaine extérieure du fil conducteur du RTD Silicone
Résistance 100 Ohm à 0°C
Matériau de la gaine Acier inoxydable 321
Exactitude Classe B (DIN60751)
Longueur du câble¹ 2 mètres
Câble de plage de températures -60 à +260°C

Remarques

1. Des longueurs plus importantes sont disponibles. Pour des informations supplémentaires, veuillez contacter Thermon.
2. La gaine externe du capteur de contrôle est noire et celle du capteur du limiteur est rouge.



CONSTRUCTION

1. Sonde RTD (longueur 100 mm)
2. Gaine externe en Silicone du RTD²
3. Fils conducteurs du RTD

THERMON Les Spécialistes du traçage®

ISO 9001
REGISTERED

Sièges en Europe : Boezemweg 25 • PO Box 205 • 2640 AE Pijnacker • The Netherlands • Tél. : +31 (0) 15-36 15 37
Corporate Headquarters : 100 Thermon Dr • PO Box 609 San Marcos, TX 78667-0609 • Tél. : 512-396-5801 • 1-800-820-4328
Pour connaître le bureau Thermon le plus proche, consultez notre site www.thermon.com

Formulaire TEP0148F-0714 • © Thermon Manufacturing Co. • Imprimé aux États-Unis • Informations sujettes à modifications.