

ZP121X380 TEC

Capteur de température autotransformateur

Ref : 2647

Rev : C

DESCRIPTION

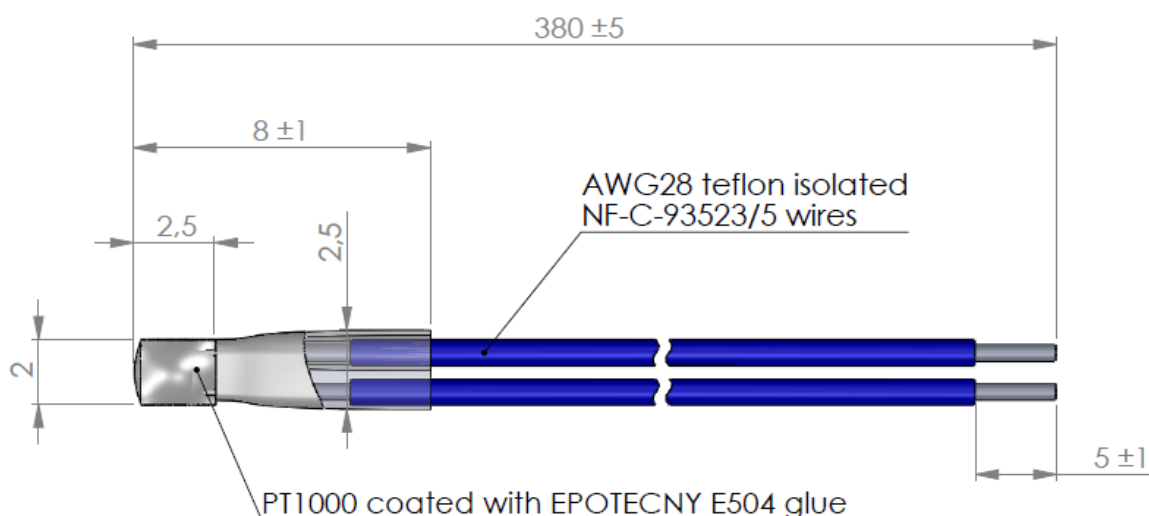
Ce capteur est conçu pour mesurer le gaz comme l'air ambiant et la surface ou d'une autre dans les limites de la sonde de température. Il est basé sur la spécification technique STB022B0080-0 de Technofan.

Ce capteur est conçu pour mesurer la température dans les petits espaces; thermocouple ou sonde de température peuvent être choisis pour ce capteur. Un émetteur externe fournit un signal de sortie analogique avec le connecteur requis pour brancher l'unité d'acquisition. Il est spécifiquement conçu pour être incorporé ou lié dans les moteurs électriques, etc. autotransformateur différentes tailles sont disponibles. Pour les gros moteurs les fils d'extension peuvent être renforcés.

TECHNICAL DATA

Elément sensible	- Sonde de température, PT1000 (alpha 0.00385)
norme de température	- Classe B, EN 60584
Température de fonctionnement	- -40°C to +180°C
Température de stockage	- -55°C to +180°C
La résistance d'isolement	- 100 MΩ min at 500 VDC
Résistance diélectrique	- leakage current 1mA max under 1500VAC (1 minute exposure)
Pistes	- 2x AWG #28 NF-C-93523/5 blue wires (UL94)
boîtier	- Tube Teflon rétractable avec protection EPOTECNY E504 (UL94)
Poids	- 2 gr ±7%
Résistance	- 1000 ohm +/-0.3% at 0°C.

TAILLE (mm)



CONTACT

G.R.D.I.A MESUREX

13 Rue des Corroyés
78730 Saint Arnoult en Yvelines

Tel : +33 (0) 1 30 41 23 62

Fax : +33 (0) 1 30 41 23 80

Mail : mesurex@mesurex.fr