

Sondes thermométriques version ATEX Séries 2000D - 2000A



- Thermocouples : K, J, T, E, N, S
- Pt 100 : Suivant DIN CEI 751
- Version antidéflagrant :
II2G EEx d IIC T6
- Version sécurité intrinsèque :
II2G EEx ia IIC T6

APPLICATIONS

Les sondes thermométriques CITEC séries 2000D et 2000A sont destinées aux applications industrielles. Ces capteurs de température sont adaptés pour des mesures en milieux gazeux et liquides, dans des zones où la norme ATEX est imposée.

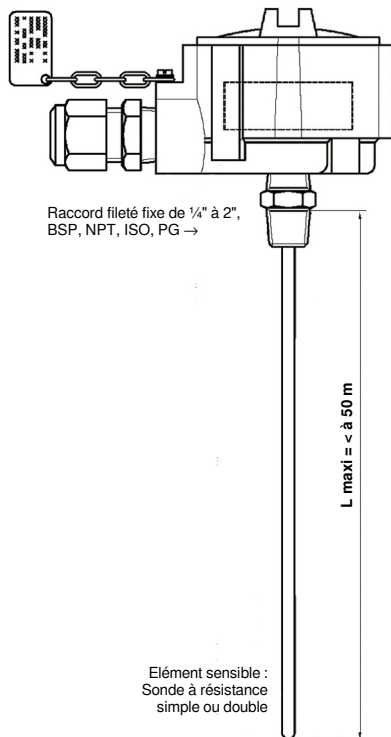
DESCRIPTION

Ces sondes disposent d'un élément sensible logé dans un corps en acier et d'une connexion électrique compatible avec la norme ATEX.

SPÉCIFICATION

Pour toute commande de sonde thermométrique ATEX, indiquer :

- La version EEx
- La température à mesurer
- L'élément de mesure, Pt100 ou type de thermocouple
- Le Ø et la longueur (L) de la sonde
- Le type de fixation

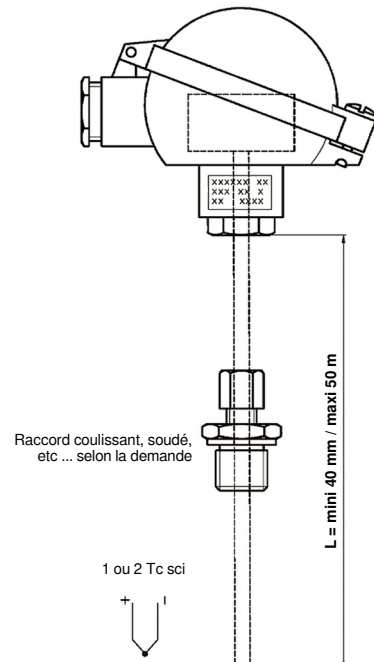


Raccord fileté fixe de 1/4" à 2",
BSP, NPT, ISO, PG →

L maxi = < à 50 m

Elément sensible :
Sonde à résistance
simple ou double

Antidéflagrant : Série 2000D



Raccord coulissant, soudé,
etc ... selon la demande

L = mini 40 mm / maxi 50 m

1 ou 2 Tc sci

Sécurité Intrinsèque : Série 2000A



8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site www.citec.fr
Mél. citec@citec.fr

Sondes thermométriques
version ATEX
Séries 2000D - 2000A

10-09-2020

D-620.32-FR-AAb

TE

620-32/1