

THERMOMETRE ELECTRONIQUE "ATEX"

THERMOPROBE TP7



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Dimensions:

34.3 x 18.4 x 11.4 cm

Poids :

1.4 kg avec 23 m de câble

Type de pile approuvée :

9V Alcaline,

Boîtier: Mélange polypropylène, Acier Inoxydable et Aluminium

Sonde: Acier Inoxydable avec câble en Kevlar.

Longueurs standard: 23m; 34m. Marquage tous les 1,5 mètres.

Echelle de température: de -10 à +188 °C (14 à 370 °F)

Précision : ±0.1°C de 0 à 100 °C (±0.2 °F 32 à 200 °F)

Applications: Tous les hydrocarbures, caustique, acide, poudres, mélasses, sirops, diluants.

Homologations : ATEX II 2G EEx ia II B T3/T4/T6 - EN 50014. EN 50020

- Testé par UL pour répondre aux exigences de UL & CSA pour la Classe 1, Div. I, Groups ABCD Hazardous Locations
- Testé par NEMKO pour répondre aux standards de CENELEC EN 50014 et EN 50020 pour la sécurité intrinsèque. L'instrument est classifié comme EEx ia IIB T4 ou T3, selon la pile, la Sonde est classifiée comme EEx ia IIB T6
- Evalué par Yokogawa Research Institute pour les standards japonais TIS. Classifié comme EEx ia IIB T4. Répond aux exigences de European EMC Initiative.