



## Sonde de Type TEAX-IA.T



**CAPTEURS TEAX IA**  
Elément de mesure Pt100 ou Thermocouple  
ATEX ia EEx ia II C T6  
Utilisation en Zone 0, 20, 1, 21, 2 et 22



Ref : ML Pt100 3A P06(250) T19 TT(0/100) ATEX + RM0612NPTbt

Code Douanier : 90251900

- Pour températures comprises entre 0 et 250°C
- Pt100 de classe A selon norme IEC 751 (+/- (0,15+0,002tI) )
- Fixation par raccord Coulissant permettant d'orienter la tête aisément
- Certification ATEX ia II 1 GD Ex ia IIC T6 si Pmax appliquée au capteur <0.12W
- Montage Zone 0, 20, 1, 21, 2 et 22

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| - Élément de Mesure :        | Pt100 Classe A 3 fils  |
| - Nature Gaine :             | Inox 316L  |
| - Dimensions Gaine :         | Φ6 mm Longueur 250 mm  |
| - Tête de Raccordement :     | Type DA revêtue époxy bleu   |
| - Presse Etoupe              | M20 Atex ia (passage 8-13 mm)  |
| - Certification :            | INERIS 10ATEX0019, II 1 GD Ex ia IIC T6 si Pmax appliquée capteur <0.12W |
| - Température ambiante tête  | -40°C à +50°C  |
| - Tenue en température Gaine | 50/+250°C en continu pour la gaine                                       |

### Options

- Transmetteur 4/20 mA ATEX EX ia II C T6 intégré Echelle (0/100°C)
- Raccord coulissant 1/2 NPT
- Olive téflon

