

- **Multi point tout inox**
Avec ou sans gaine externe
- **Test individuel en fabrication**
Epreuve hydraulique et pneumatique
Température
Isolement
Matériaux test PMI
- **Totalement sécurisé (option)**
Eléments double sur tout les points de mesure
- **Applications**
Réacteurs chimiques
Silos de fermentation
Tours de raffinage

• Versions disponible en ATEX et IECEx



Série de capteur multi point réalisé sur cahier des charges pour montage sur de grand ensemble tel que: réacteur chimique ou tour de raffinage. Réalisable en antidéflagrant ou sécurité intrinsèque.

• **Descriptif :**

Gaine extérieure (optionnelle)

rigide ou flexible
Inox 316 ou inconel 600
Diamètre mini de la gaine: 4mm
Longueur maxi > 10 mètres
plage de température : -200 à +1100°C.
Raccordement mécanique au process
par bride ou raccord coulissant.
sortie par onduleux inox flexible

Boîtier de raccordement électrique

attenant ou déporté (par onduleux inox)
Boîtier de jonction Homologué **ATEX**
Mode de protection:

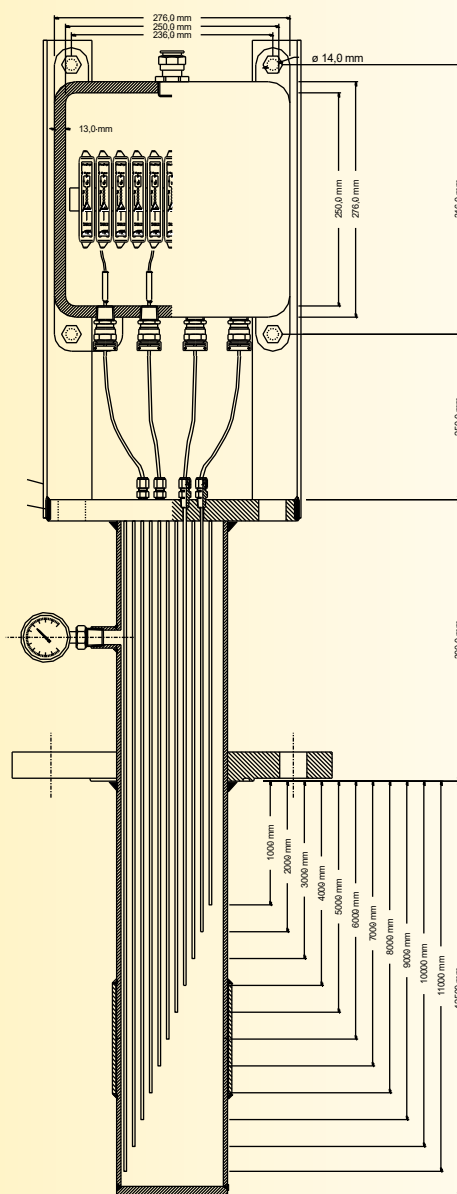
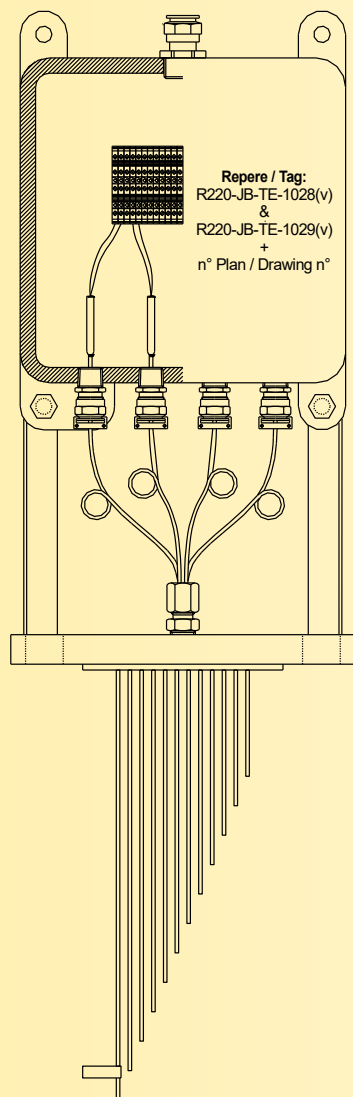
- Sécurité "i"
- Sécurité "e"
- Sécurité "d"

En fonte d'aluminium, inox ou polyester.
degré de protection: IP65
entrée câble par presse étoupe ou connecteur
raccordement: bornier multipolaire à visser
possibilité d'incorporer les convertisseurs de mesures
jusqu'à 24 thermocouples Duplex par capteur.

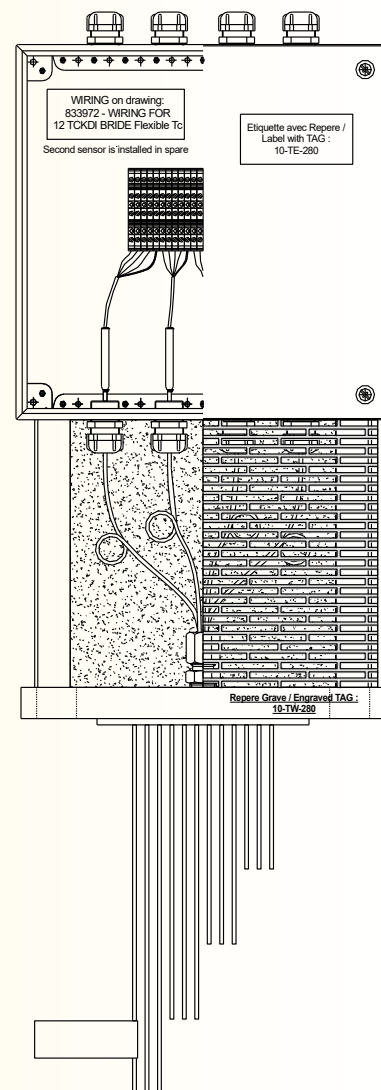




**Version ATEX
antidéflagrante**



**Version ATEX
Sécurité intrinsèque**



Exemple de réalisations multipoints chemisés avec gaine externe flexible en inox hyper trempé.

