

ROSEMOUNT

TRANSMETTEURS DE PRESSION MODELE 4500

SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES APPLICATIONS EN PHARMACIE ET EN BIOTECHNOLOGIE

- Fermenteurs (bio-réacteurs)
- Cuves des réacteurs
- Cuves de stockage
- Conception compacte tout inox sans aspérité pour un nettoyage plus facile
- Le double compartiment électronique garantit la fiabilité et la stabilité de la mesure
- Performance garantie même après plusieurs centaines de cycles CIP/SIP*

*nettoyable et stérilisable en place



Indicateur en option

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES :

- **Gammes de pression:**
 - Absolue ou relative
 - de 0 - 0.14 bar à 0 - 10.3 bar
- **Incertitude :**
 - +/- 0.15% de la plage étalonnée
- **Rangeabilité :**
 - 1/15
- **Stabilité garantie sur 3 ans**
 - +/- 0.1% de la PLS
- **Huile de remplissage:**
 - Huile Neobee M-20
- **Limites de température procédé:**
 - 0 à 204°C
- **Raccordement procédé:**
 - Tri-Clamp 1" 1/2 et 2"
 - Raccord style « Tank Spud » avec Tri-Clamp 1" 1/2
- **Finitions disponibles pour la membrane:**
 - 0.4 µm ou 0.25 µm
- **Matériaux en contact avec le fluide:**
 - Inox ou Hastelloy C-276
- **Approuvé par EHEDG et 3-A**
- **Signal de sortie :**
 - 4 – 20 mA + HART
- **Agrément Sécurité Intrinsèque (en cours d'obtention)**
 - ATEX, CENELEC

Toutes nos spécifications sont conformes à 3 sigma

Accès Internet : <http://www.rosemount.com>

Rev 00 / Mars 2005