

AMI Turbitrace

Système automatique par méthode néphélométrique pour la mesure en continu de la turbidité sur les eaux pures et ultra-pures (selon standards ISO/DIN).

- *Plage de mesure: 0.000 à 100.0 FNU.*
- *Précision: ± 0.001 FNU ou 1% de l'affichage.*
- *Temps de réponse: 90% de la valeur de variation dans 15 secondes.*
- *Adaptation automatique du point zéro.*
- *Vanne et connecteur pour étalonnage de la pente suivant ISO 7027.*
- *Interface d'utilisation facile avec des menus à texte intégral.*
- *Entrée d'échantillon jusqu'à 10 bars.*
- *Système complet monté sur un panneau, Calibrée de l'usine avec formazine. Prêt à l'utilisation.*

(Fiche technique N° DfrA2541X5X0)



Turbidité basse

Turbidité basse dans les eaux pures et ultra-pures



Standard secondaire
de précision élevée
pour assurance qualité.

(A-85.151.010 basse FNU)



Systeme de mesure

- Plage de mesure: 0.000 à 100.0 FNU avec permutation automatique.
- Précision: ± 0.001 FNU ou 1% de l'affichage.
- Adaptation automatique programmable du point zéro pour compensation de dérive avec filtre à particules intégré.
- Vanne et connecteur pour étalonnage de la pente suivant ISO 7027.
- Surveillance continue du débit d'échantillon et des besoins d'entretien.
- Entrée échantillon jusqu'à 10 bar, pour éviter la dégazage de l'échantillon.

AMI Unité électronique

- Boîtier aluminium IP66.
- Large écran éclairé du fond avec affichage texte complet pour les valeurs de mesure et pour guider l'opérateur. Interface d'utilisation par des menus avec texte intégral.
- Histoire d'étalonnage du point zéro.
- 2 sorties de signal (0/4 - 20 mA) à échelles programmables.
- Relais d'alarme et 2 contacts de commutation pour valeurs limites.
- Régulateurs PID sur contacts de commutation et sorties de signal.
- Entrée pour commande à distance.
- Interface Profibus DP (option).

swan

ANALYTICAL INSTRUMENTS