

Turbimax CUE24



Avantages:

- Vérification simple de l'ensemble de vos processus
- Vérification simple de vos boucles de mesure en ligne
- Etalonnage guidé selon des standards prédéfinis

Domaine d'application: Le Turbimax CUE24 est un turbidimètre fiable pour la mesure d'échantillons ponctuels selon la norme US EPA 180.1. Il permet la vérification de vos mesures de turbidité en ligne et le contrôle en laboratoire de vos processus. Son fonctionnement est simple : remplir la cuvette, l'introduire dans la chambre de mesure, vous obtenez un résultat instantanément. De plus, le Turbimax CUE24 permet un étalonnage guidé selon des standards prédéfinis, rationalisant ainsi la maintenance.

Plus d'informations et prix actuels:

www.ca.endress.com/CUE24

Caractéristiques et spécifications

Turbidité

Principe de mesure

Application

Turbidimètre pour mesure en laboratoire

Caractéristique

- " Versions avec source de lumière blanche
- " Sélection de gamme automatique 0 ... 1000 NTU
- " Alerte automatique lorsqu'un étalonnage est nécessaire
- " Procédures d'étalonnage simples
- " Sortie RS-232 pour l'impression ou l'enregistrement des valeurs mesurées
- " Standards d'étalonnage réutilisables

Turbidité

Gamme de mesure

0 - 1000 NTU

Principe de mesure

Mesure de la turbidité par la méthode standardisée de la lumière diffusée selon U.S.EPA 180.1 (lumière blanche)

Design

La faisceau de lumière infrarouge transmis est diffusé par les particules solides dans le milieu. Les faisceaux de lumière diffusée sont détectés par des récepteurs de lumière diffusée disposés à 90° par rapport à la source lumineuse.

Matériau

Boîtier : ABS

Cuvette d'échantillon : verre borosilicaté

Dimensions

95 x 254 x 273 mm / 3.75 x 10 x 10.75 inches

Température de process

0 ... 50 °C / 32 ... 122 °F

Pression de process

Pression ambiante

Sortie

Sortie RS-232 unidirectionnelle pour enregistreur

Plus d'infos www.ca.endress.com/CUE24