

Fiche technique

Turbidimètre néphélométrique autonome

PT-T2 mesure la turbidité par lumière diffusée à 90 degrés avec LED de 860 nm. La sélection automatique couvre 0-1000 NTU avec une résolution propre à chaque plage.

Caractéristiques principales

- Mesure néphélométrique à 90 degrés
- Sélection automatique de plage et lecture directe en NTU
- Étalonnage à un à six points et interface RS-232

Informations techniques

Longueur d'onde LED	860 nm
Plages de mesure	0-10 / 10-100 / 100-1000 NTU
Résolution selon la plage	0.01 / 0.1 / 1 NTU
Erreur d'indication	±2% FS
Répétabilité	≤0.5%
Points d'étalonnage	1-6
Alimentation	220 V / 50 Hz

Configuration

Instrument optique autonome avec RS-232. Confirmez cuvettes, étalons et accessoires de connexion dans le devis.

La dérive du zéro indiquée est de $\pm 0,5$ % de la pleine échelle. Le filtrage optique réduit les effets de lumière parasite ; des courbes de travail définies par l'utilisateur sont décrites. Confirmez étalons, cuvettes et matrice de solution. La limite de température de fonctionnement reste à confirmer.

Applications

Évaluation de turbidité et limpidité des échantillons pharmaceutiques ou aqueux compatibles. Confirmez aptitude et étalonnage requis.

Sélection et informations de commande

Confirmez configuration exacte, échantillons, accessoires et alimentation dans le devis. Demandez séparément les documents d'étalonnage ou de validation requis.

Vérifiez la configuration avec PRECETTA avant de commander.