

Conductimètre PCE-PWT 10

Conductimetre en format de poche / Pour eaux épurées / Mesure aussi des plages inférieures de 0 à 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$ / Mesure de la teneur en sel / Compensation thermique jusqu'à +60 °C

Le conductimètre PCE-PWT 10 est la solution idéale pour vérifier la conductivité des eaux épurées. Ce conductimetre est un appareil compact qui possède un capteur de température pour la compensation thermique optimale. Le conductimètre possède en outre une plage inférieure de mesure de seulement 0 à 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

Ce conductimètre permet aussi de déterminer avec précision la teneur en sel des liquides. Le conductimètre PCE-PWT 10 possède une compensation thermique automatique sur un intervalle de 0 à 60 °C. Il dispose d'un étalonnage de 3 points.



- Plage inférieur de mesure de 0 à 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- Structure compacte
- Compensation thermique automatique
- Mesure de la teneur en sel
- Étalonnage interne de 3 points
- Électrode interchangeable

Spécifications techniques

Plage de conductivité	0 ... 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0 ... 200 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0 ... 2000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0 ... 20.00 mS/cm
Résolution	0,01 / 0,1 / 1
Précision	$\pm 1 \%$ de fond d'échelle
Nombre de points d'étalonnage	1 ... 3
Points d'étalonnage	84 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 12,88 mS/cm
Plage de teneur en sel	0,00 ... 10.00 ppt
Résolution	0,01 ppt
Précision	$\pm 1 \%$ de fond d'échelle
Plage de température	0 ... 60 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	$\pm 1 \%$ °C
Intervalle de compensation thermique	0 ... 60 °C
Coefficient de température	2 % / °C
Constante de cellule	K=1
Température normale du milieu	25 °C
Fonction HOLD	Pression d'une touche
Déconnexion automatique	Après 8 minutes d'inactivité
Reset	Possibilité de rétablir les réglages d'usine
Alimentation	2 x piles de 1,5 V, type AAA
Temps de fonctionnement	Environ 200 heures
Dimensions	185 x 40 mm
Poids	Environ 100 g

Contenu de la livraison

- 1 x Conductimètre PCE-PWT 10 pour eaux épurées
- 2 x Piles de 1,5 V type AAA
- 1 x Manuel d'utilisation