

Sonde piézométrique Conductivity Plus

Pour la mesure des niveaux d'eau, la température et la conductivité

La sonde piézométrique Conductivity Plus permet de mesurer avec précision la conductivité, les niveaux d'eau et la température dans les puits, les forages, les canalisations et les estuaires où l'intrusion d'eau salée et les niveaux de contamination deviennent préoccupants.

La conductivité peut être un indicateur précoce de changement dans un système d'eau en raison des fluctuations de la salinité dans les niveaux d'eau.

Le ruban de mesure en acier testé pour sa résistance à l'étirement conformément aux normes ASME est idéal pour le profilage jusqu'à 50°C.



AVANTAGES

- Fonctionnement facile
- Réelle fiabilité d'utilisation avec longue durée de vie constatée
- Affichage LCD
- Longueurs de câbles variables de 30 à 300 m disponibles
- Etalonnage facile en utilisant une solution 1413 $\mu\text{S/cm}$ facilement disponible

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation électrique		9 V Alkaline
Plage de mesure température		0 - 50 °C
Précision	Température	+/- 0,5 °C
	Conductivité	+/- 2 % + 1 μS
Plage de mesure	Température	50 °C
	Conductivité	80 000 $\mu\text{S/cm}$
Sonde		Ø : 22 mm ; Longueur : 137,5 mm IP 68
Longueur de bande		30 - 300 m
Bande de mesure		En acier à haute résistance à la traction, gainée de polyéthylène. Graduation en mm, marquage en cm.

BE-sonde-piézométrique-conductivity-plus-FR-202203