



Be Right™



## Cellule de conductivité à 4 pôles en graphite pour laboratoire Intellical CDC401, câble de 1 m

Réf. produit: CDC40101

La cellule Intellical CDC401 est une cellule de conductivité numérique à 4 pôles, composée de graphite et dotée d'un capteur de température. La version pour un usage en laboratoire est disponible avec un câble de 1 ou 3 mètres. La sonde CDC401 est idéale pour mesurer la conductivité électrique, la salinité, la résistivité ou les matières dissoutes totales dans les eaux usées, l'eau potable ou les applications génériques de mesure de la qualité de l'eau.

### Les sondes numériques Intellical assurent une traçabilité maximale via l'historique des mesures de conductivité

Horodatage pour chaque mesure, identifiant de l'opérateur et de l'échantillon, historique d'étalonnage, paramètres et numéro de série de la sonde.

### Les sondes de conductivité numériques Intellical CDC401 alertent l'utilisateur lorsqu'un réétalonnage est nécessaire

Aucune supposition approximative nécessaire pour fournir des résultats fiables et précis à chaque mesure.

### Les sondes de conductivité numériques Intellical CDC401 peuvent être déplacées d'un appareil de mesure à un autre sans avoir à les réétalonner ou à redéfinir les paramètres de mesure

Idéale pour un environnement multi-utilisateurs avec plusieurs appareils de mesure de laboratoire et portables série HQD.

---

## Caractéristiques

Contenu de la boîte:	Cellule de conductivité pour laboratoire Intellical CDC401, câble de 1 m, certificat d'étalonnage et manuel de base de l'utilisateur.
Exactitude:	MTD : $\pm 0,5\%$ $\pm 1$ chiffre
Exigences de test:	Paramètre nécessaire : conductivité  Profondeur minimum de l'échantillon (mm) : 45
Garantie:	12 mois
Kit:	Non
Kit de produits:	Modèle : CDC401  Accessoires inclus : aucun
Longueur:	200 mm
Longueur de câble:	1 m
Paramètres:	Conductivité
Plage de mesure:	Cond. : 0,01 $\mu$ S/cm à 200 mS/cm  MTD : 0 à 50000 mg/L NaCl  Salinité : 0 à 42 g/kg ou ‰  Résist. : 2,5 $\Omega$ cm à 49 M $\Omega$ cm

Plage de température:	-10 - 110 °C
Poids:	0,1 kg
Précision de la température:	±0,3 °C
Résolution:	0,01/0,1 (5 chiffres max.)
Résolution de la température:	0,1 °C
Sensor material:	Noryl
Thermistance:	ATC
Type d'électrode:	Graphite 4 pôles
Type de capteur:	Sonde de conductivité 4 pôles, graphite, $k = 0,40 \text{ cm}^{-1}$
Type de mesure:	Laboratoire
Type de méthode:	Laboratoire : 4 pôles - graphite
Type de sonde:	Défaut

---

## Contenu de la boîte

Cellule de conductivité pour laboratoire Intellical CDC401, câble de 1 m, certificat d'étalonnage et manuel de base de l'utilisateur.