

Sonda CDC401**PT-BR****CDC401 探头
介绍**

A sonda mede condutividade elétrica, salinidade, resistividade ou sólidos dissolvidos totais (TDS) em água servida, água potável e aplicações gerais.

Perigo de exposição a produtos químicos. Obedeça aos procedimentos de segurança laboratoriais e use todos os equipamentos de proteção individual adequados aos produtos químicos que estão sendo manipulados. Consulte as planilhas de dados de segurança (MSDS/SDS) atuais para verificar os protocolos de segurança.

Manual do usuário

Um manual do usuário com todas as instruções está no site do fabricante.

Coletar os seguintes itens:

Medidor compatível; solução padrão de condutividade; cronômetro; bêqueres; água desionizada; pano sem fiapos.

1 Conectar a sonda**2 Calibração****3 Medição**

Mantenha a proteção instalada na sonda robusta durante as medições da amostra para evitar danos no sensor.

4 Armazenamento**Informações técnicas**

Faixa de condutividade	0,01 μ S/cm a 200,0 mS/cm
Faixa de TDS (sólidos totais dissolvidos)	0 a 50.000 mg/L como NaCl
Temperatura de operação	-10 a 110°C (14 a 230°F)
Mínima profundidade da amostra	45 mm (1.77 pol.)

Garantia

1 ano para a sonda. Esta garantia cobre defeitos de fabricação, mas não os decorrentes de uso incorreto ou de desgaste.

ZH-CN**ZH-CN****CDC401 探头
介绍**

探头可以测量废水、饮用水和普通应用场合中的导电率、盐度、电阻率或溶解固体总量(TDS)。

化学品暴露风险。 遵守实验室安全规程，穿戴适用于所处理化学品的所有个人防护装备。有关安全规程，请参阅当前安全数据表(MSDS/SDS)。

用户手册

包含所有说明的用户手册在制造商的网站上。

收集下列物品：

兼容测试仪；导电性标准溶液；计时器；烧杯；DI水；无绒布。

1 连接探头**2 校准****3 测量**

▲测量水样时，护罩需保持安装在坚固型探头上，以免传感器受损。

4 存放**技术信息**

电导率范围	0.01 μ S/cm 至 200.0 mS/cm
TDS (溶解固体总量) 范围	0 至 50,000 mg/L, NaCl
工作温度	-10 至 110 °C (14 至 230 °F)
最小试样深度	45 毫米 (1.77 英寸)

保修

探头 1 年。本保修涵盖制造缺陷，但不包括非正常的使用或磨损。

JA**CDC401 プローブ
はじめに**

このプローブは、廢水、飲用水、および一般溶液中の導電率、塩度、総溶解固形分(TDS)を測定します。

警告

△ 化学物質による人体被害の危険。検査室の安全手順に従い、取り扱う薬品に適した個人用保護具をすべて装着してください。安全手順に関する現在の安全性データシート(MSDS/SDS)を参照してください。

取扱説明書

すべての手順を記載した取扱説明書はウェブサイトにあります。

次のアイテムを準備します。

互換性のある測定器、導電率標準液、タイマー、ピーカー、DI水(純粋)、糸くずの出ない布。

1 プローブの接続**2 校正****3 測定**

△ センサーの損傷を防ぐため、サンプル測定中はシュラウドを堅牢型プローブに取り付けたままでおきます。

4 保管**技術情報**

導電率範囲	0.01 μ S/cm ~ 200.0 mS/cm
TDS (総溶解固形分) 範囲	0 ~ 50,000 mg/L (NaCl)
作動温度	-10~110 °C (14~230 °F)
最小試料深度	45 mm

保証

プローブ: 1 年間。本保証は製造上の欠陥に対するのみ適用され、不適切な使用方法または損耗に対しては適用されません。

KO**CDC401 プローブ
 소개**

이 프로브는 하수, 식수 및 일반 용수의 전기 전도도, 염도, 저항도 또는 총용존고형물(TDS)을 측정합니다.

경고

△ 화학물질에 노출될 위험이 있습니다. 실험실의 안전절차를 준수하고 취급하는 화학물질에 맞는 개인보호장비를 안전하게 착용하십시오. 최신 물질안전보건자료(MSDS/SDS)에서 안전 규정을 참조하십시오.

사용자 매뉴얼

모든 지침이 포함된 사용자 매뉴얼은 제조업체의 웹사이트에 있습니다.

다음 항목을 수집합니다.

호환 미터: 전도도 표준 용액, 타이머, 비커, 초순수, 보풀이 없는 천.

1 프로브 연결**2 조정****3 측정**

△ 센서 손상을 방지하기 위해 샘플 측정 중 리거드형 프로브에 덮개를 설치한 상태로 유지합니다.

4 보관**기술 정보**

전도도 범위	0.011S/cm~200.0mS/cm
총용존고형물(TDS) 범위	0~50,000mg/L(NaCl)
작동 온도	-10~110 °C(14~230 °F)
최소 샘플 심도	45mm(1.77인치)

보증

프로브 1년 보증. 본 보증은 제조상의 결함이 없음을 보증하며, 부적절한 사용 또는 마모로 인한 손상은 제외됩니다.

TH**ໂພຣ ດົກລະນີອັນດັບຕົ້ນ**

ໄພຣສໍາຫວັນວິຄານໄປໄທີ່, ຄວາມຄື່ນ, ອໍາວາມຕົ້ນການທີ່ໄວ້ປະມານອົງທະບຽນ (TDS) ໃນນ້ຳເສື້ອ, ນໍາຄື່ນ ແລະ ອໍາວາມໃຊ້ງານທີ່ໄປ

ຕົ້ນຕົ້ນ

△ ອາວໄດ້ຮັບອົນຮາຍຈາກການສັນເປດສາຍເກີນປົງປັດໃຫຍ່ຕົ້ນຕົ້ນທີ່ມີຄວາມປົກປົກທີ່ໃຫ້ກົດໄວ້ປົງປັດແລ້ວ ແລະ ສ່ວນໄຫຼືປົກປັດ ມີອົງກຳນົມທີ່ມີຄວາມປົກປົກທີ່ໄດ້ກົດໄວ້ປົງປັດ ແລ້ວ ມີຄວາມປົກປົກທີ່ມີຄວາມປົກປົກທີ່ໄດ້ກົດໄວ້ປົງປັດ ແລ້ວ ມີຄວາມປົກປົກທີ່ມີຄວາມປົກປົກທີ່ໄດ້ກົດໄວ້ປົງປັດ

ຖຸມື່ນິການໃຊ້ງານ

ຖຸມື່ນິການໃຊ້ງານພໍອມຕົ້ນຕົ້ນທີ່ໄປ

ດັບຕົ້ນການອັນດັບໄປໄປນີ້:

ມີເຄຫຼາທີ່ໄວ້ຮັງນົມກຳໄວ້ໄປ; ນໍາຫຼາສອນທີ່ເຫັນການໄປໄທີ່, ເກື່ອງຈຳນົມກຳ, ປຶກເກອ້ນ, ນໍາ DI, ພໍາໄສສັງເກະເຮົ່າ

1 ການເຂົ້າມ່ວນຕ່ອໂພຣ**2 ການຮອບເຫີຍ****3 ການຕວບອັດ**

△ ສັນຍາໃຫ້ປົກກຸ້ມໄກຕືດຕັ້ງອູ້ທີ່ໄປໃຫ້ປົກປົກກຸ້ມກຳນົມກຳທີ່ໄວ້ປົງປັດກົດໄວ້ປົງປັດ

4 ການຫັດເກີນ**ຂໍ້ມູນການເກີນ****ຂໍ້ມູນການໄປໄທີ່****0.011S/cm ~ 200.0mS/cm****0~50,000mg/L(NaCl)****-10~110 °C(14~230 °F)****45mm(1.77in)****ການຮັບປະກັນ**

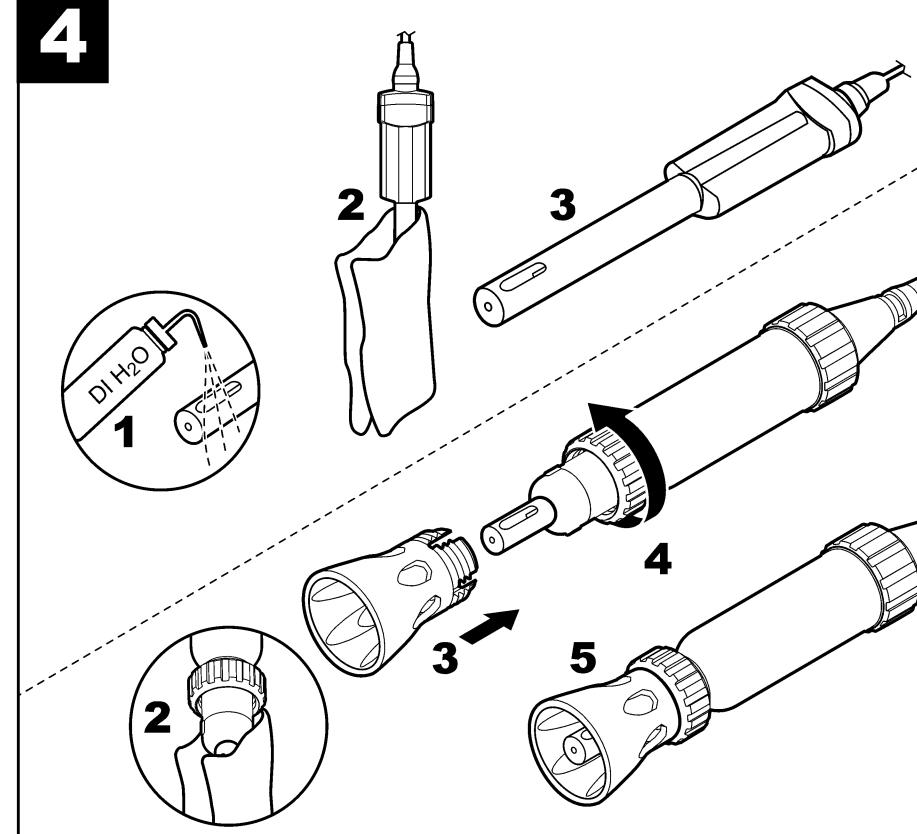
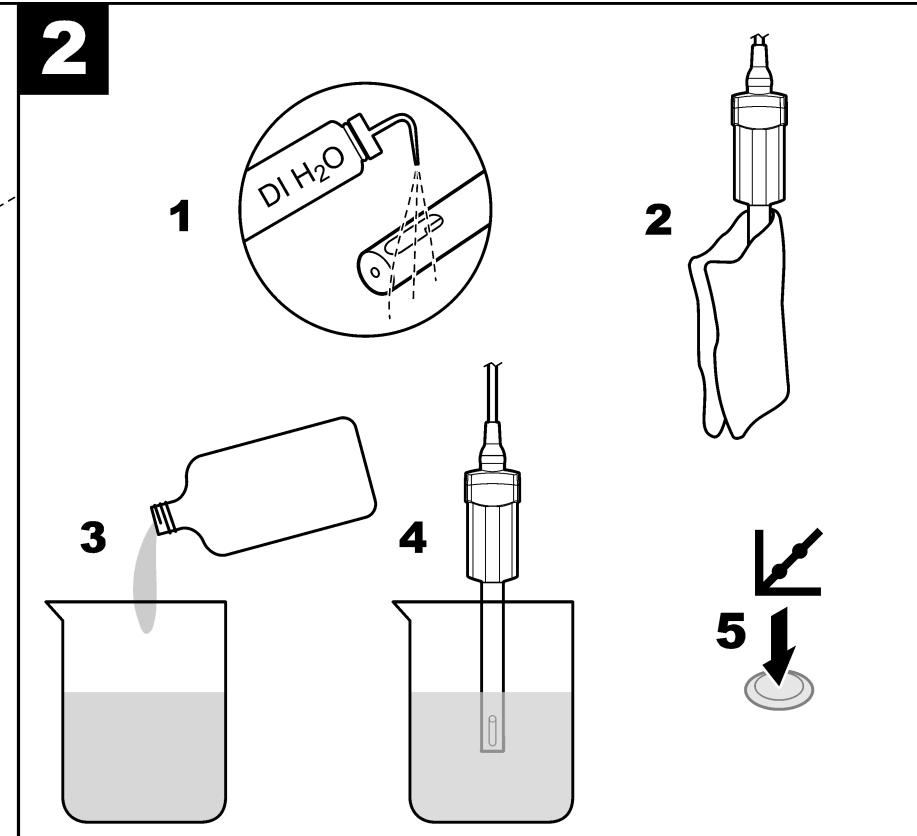
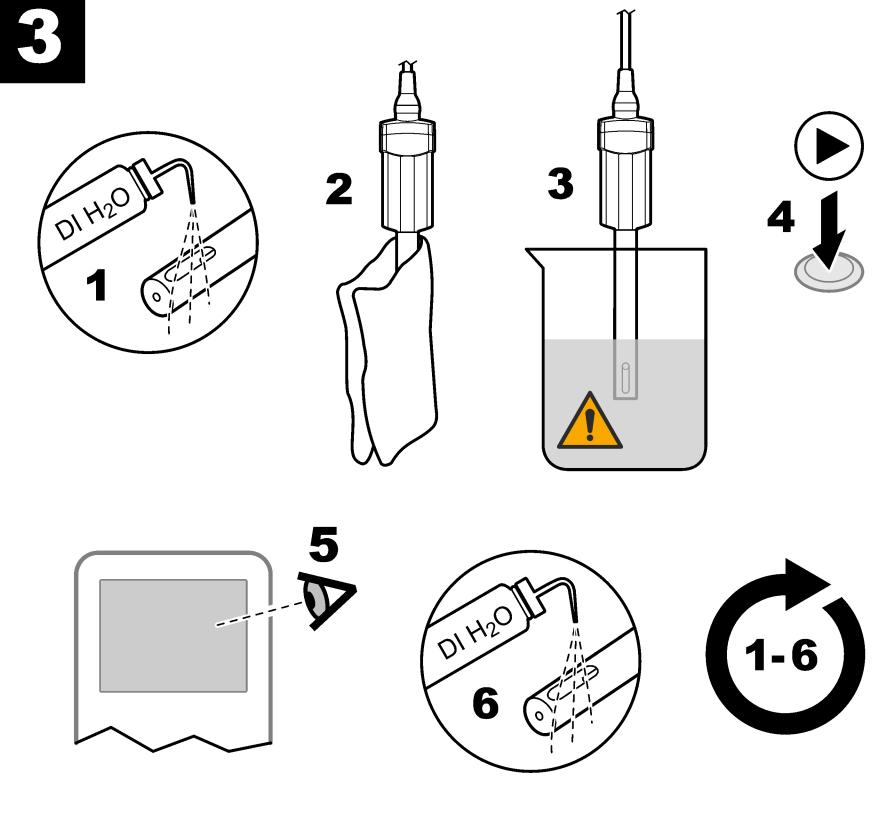
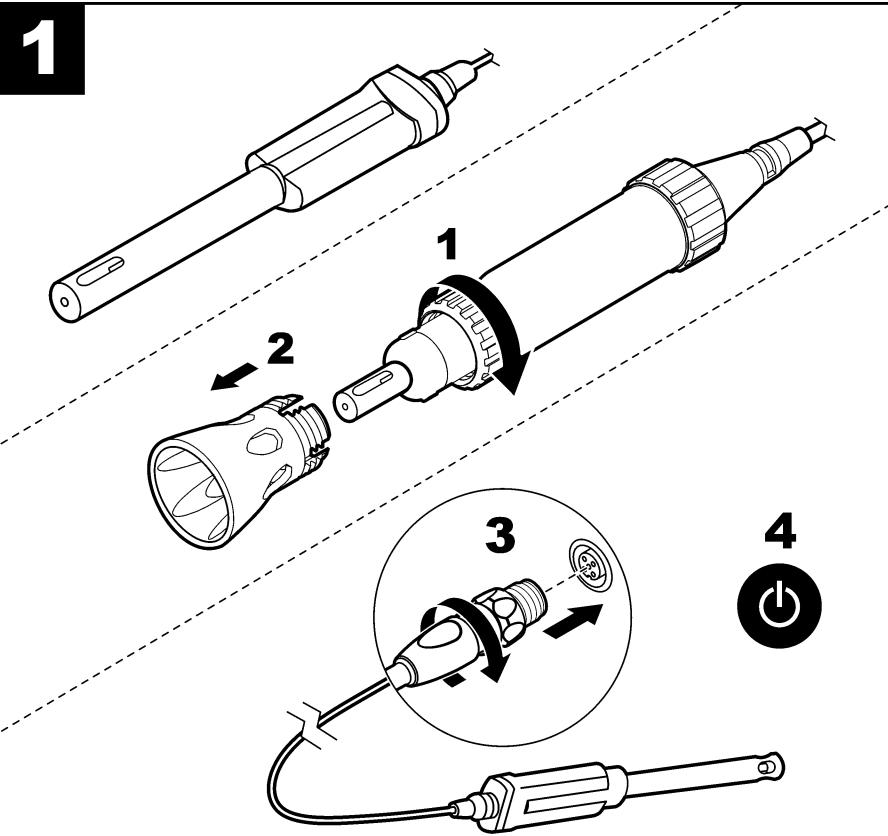
1 ປີ ຕ້າຫັນໄພຣ ການຮັບປະກັນຈະມີເຄຫຼາເຄພະໜີຄືປົກພາດທີ່ ເກີດຫຼັງຈາກການຄົດ ໄນຮັມຄົງການໃຊ້ງານທີ່ໄວ້ໄປ

ການສັກຫຮອ**1 ປີ**

ທຸມື່ນິການໃຊ້ງານທີ່ໄວ້ໄປ

2 ການຮອບເຫີຍ**3 ການຕວບອັດ****4 ການຫັດເກີນ****CDC401**

www.hach.com



CDC401 probe Introduction

The probe measures electrical conductivity, salinity, resistivity or total dissolved solids (TDS) in wastewater, drinking water and general applications.

Warning

Chemical exposure hazard. Obey laboratory safety procedures and wear all of the personal protective equipment appropriate to the chemicals that are handled. Refer to the current safety data sheets (MSDS/SDS) for safety protocols.

User manual

A user manual with all instructions is on the manufacturer's website.

Collect the following items:

Compatible meter; conductivity standard solution; timer; beakers; DI water; lint-free cloth.

1 Connect the probe

2 Calibration

3 Measurement

Keep the shroud installed on the rugged probe during sample measurements to prevent damage to the sensor.

4 Storage

Technical information

Conductivity range	0.01 μ S/cm to 200.0 mS/cm
TDS (total dissolved solids) range	0 to 50,000 mg/L as NaCl
Operating temperature	-10 to 110 °C (14 to 230 °F)
Minimum sample depth	45 mm (1.77 in.)

Warranty

1 year on the probe. This warranty covers manufacturing defects, but not improper use or wear.

Sonde CDC401 Introduction

La sonde assure la mesure de la conductivité électrique, de la salinité, de la résistivité ou du total de solides dissous (TDS) dans les eaux usées, l'eau potable et les applications générales.

Avertissement

Risque d'exposition chimique. Respectez les procédures de sécurité du laboratoire et portez tous les équipements de protection individuelle adaptés aux produits chimiques que vous manipulez. Consultez les fiches de données de sécurité (MSDS/SDS) à jour pour connaître les protocoles de sécurité applicables.

Manuel d'utilisation

Un manuel d'utilisation contenant toutes les instructions se trouve sur le site du fabricant.

Réunissez les éléments suivants :

Instrument de mesure compatible ; solution étalon de conductivité ; minuterie ; bêchers ; eau déionisée ; chiffon non pelucheux.

1 Branchement de la sonde

2 Etalonnage

3 Mesure

Laissez la protection installée sur la sonde robuste pendant les mesures d'échantillon afin d'éviter d'endommager le capteur.

4 Stockage

Données techniques

Plage de conductivité	0,01 μ S/cm à 200,0 mS/cm
Gamme TDS (total des solides dissous)	0 à 50 000 mg/L en NaCl
Température de fonctionnement	-10 à 110 °C (14 à 230 °F)
Profondeur minimale d'immersion	45 mm (1.77 po)

Garantie

1 an pour la sonde. Cette garantie couvre les défauts de fabrication mais pas les utilisations incorrectes ou l'usure.

FR

Sonda CDC401 Introducción

La sonda mide la conductividad eléctrica, la salinidad, la resistencia o los sólidos disueltos totales (TDS) en aguas residuales, agua potable y aplicaciones generales.

Advertencia

Peligro por exposición química. Respete los procedimientos de seguridad de laboratorio y utilice el equipo de protección personal adecuado para las sustancias químicas que vaya a manipular. Consulte los protocolos de seguridad en las hojas de datos de seguridad actuales (MSDS/SDS).

Manual de usuario

En el sitio web del fabricante podrá encontrar el manual del usuario que contiene todas las instrucciones.

Disponga de los siguientes elementos:

Medidor compatible, solución patrón de conductividad; temporizador; vaso de precipitados; agua desionizada; paño sin hilachas.

1 Conexión de la sonda

2 Calibración

3 Medición

Mantenga el protector instalado en la sonda robusta durante la medición de muestras para evitar daños en el sensor.

4 Almacenamiento

Información técnica

Rango de conductividad	0,01 μ S/cm a 200,0 mS/cm
Gamme TDS (total des solides dissous)	0 à 50 000 mg/L en NaCl
Intervalo de TDS (sólidos totales disueltos)	0 a 50.000 mg/l como NaCl
Temperatura de funcionamiento	-10 a 110 °C (14 a 230 °F)
Profundidad mínima de muestra	45 mm (1.77 pulg.)

Garantía

1 año de garantía de la sonda. Esta garantía cubre los defectos de fabricación, pero no aquellos ocasionados por el desgaste o un uso incorrecto.

ES