



Be Right™



Intellical CDC401, célula de conductividad de grafito de 4 polos, para uso en laboratorio, cable de 1 metro

Ref. producto: CDC40101

El electrodo Intellical CDC401 es una célula de conductividad digital de grafito con 4 polos, con sensor de temperatura. La versión de laboratorio está disponible con un cable de 1 o 3 metros. La CDC401 es ideal para medir la conductividad eléctrica, la salinidad, la resistencia o los sólidos disueltos totales (TDS) en aguas residuales, agua potable o aplicaciones generales de calidad del agua.

Los electrodos digitales Intellical ofrecen una trazabilidad óptima en el historial de medición de conductividad.

Registro de hora y fecha almacenado para cada medición, ID de la muestra y el operador, historial de calibración, parámetro y número de serie del electrodo.

Los electrodos de conductividad digitales Intellical CDC401 alertan al usuario en caso de que sea necesario realizar una nueva calibración

Sin necesidad de hacer suposiciones para proporcionar los resultados más fiables y exactos con cada medición.

Los electrodos de conductividad digitales Intellical CDC401 pueden intercambiarse entre los medidores sin tener que realizar una nueva calibración ni volver a introducir los parámetros de medición

Ideal para un entorno de varios usuarios con varios medidores portátiles y de laboratorio de la serie HQD

Especificaciones

Contenido de la caja:	Célula de conductividad para laboratorio Intellical CDC401, cable de 1 m, certificado de calibración y manual de usuario básico.
Exactitud:	SDT: $\pm 0,5 \% \pm 1$ dígito
Exactitud de la temperatura:	$\pm 0,3$ °C
Garantía:	12 meses
Kit de producto:	Modelo: CDC401
	Accesorios incluidos: ninguno
Kit?:	No
Longitud:	200 mm
Longitud de cable:	1 m
Material sensor:	Noryl
Parámetro:	Conductividad
Peso:	0,1 kg
Rango de medición:	Cond.: 0,01 μ S/cm - 200 mS/cm
	TDS: 0 - 50 000 mg/L como NaCl
	Salinidad: 0 - 42 g/kg o ‰

	Resist.: 2,5 Ω cm - 49 M Ω cm
Rango de temperatura:	-10 - 110 °C
Requisitos de las pruebas:	Parámetro: conductividad
	Profundidad mínima de muestra (mm): 45
Resolución:	0,01/0,1 (5 dígitos, máximo)
Resolución de temperatura:	0,1 °C
Termistor:	ATC
Tipo de electrodo:	4 polos - Grafito
Tipo de medición:	Laboratorio
Tipo de método:	Laboratorio: 4 polos - Grafito
Tipo de sensor:	Sonda de conductividad de 4 polos, grafito, $k = 0,40 \text{ cm}^{-1}$

Contenido de la caja

Célula de conductividad para laboratorio Intellical CDC401, cable de 1 m, certificado de calibración y manual de usuario básico.