

Electrodo de Ion Selectivo (ISE) Combinado para Dióxido de Carbono – HI4105

SKU: HI 4105



RESUMEN

El HI4105 es un electrodo de ion selectivo (ISE) de detección de gas para la determinación de dióxido de carbono (CO_2) en solución. Su membrana de PTFE permite la difusión del gas de dióxido de carbono en una capa delgada de electrolito interno. Los elementos internos se alojan dentro del cuerpo del electrodo fabricado con Delrin[®] duradero. El HI4105 es ideal para una variedad de aplicaciones que incluyen agua, bebidas y vino.

- Membranas de PTFE Reemplazables
- Cuerpo Durable de Delrin[®]
- Detección de 17.6 a 880 mg/L de CO_2

DESCRIPCIÓN

Electrodo ISE Dióxido de Carbono combinación, sensor de gas.

Recomendado para determinación de carbonatos como CO2 en agua, refrescos y muestras de vino.

ESPECIFICACIONES

Parámetro	Dióxido de carbono
Tipo	 Combinación sensor de gas
Rango de medida	1X 10-2M a 1X 440 a 4.4 mg/L 10 ⁻⁴ M (ppm)
Rango óptimo pH	4.2 a 5.2
Rango de temperatura	0 a 40°C
Inclinación aproximada	+54
Cuerpo O.D.	12 mm
Longitud de inserción	120 mm
Material cuerpo	Delrin
Cable	1 m coaxial
Conexión	BNC

ACCESORIOS

como,agua,refrescos,vino,muestras,carbonatos,para,Dióxido,Electrodo,Carbono,combinación,Recomendado,sensor,determinación

CÓMO PEDIR

Electrodo ISE Dióxido de Carbono combinación, sensor de gas. Recomendado para determinación de carbonatos como CO₂ en agua, refrescos y muestras de vino.

1 agosto, 2026 - Hanna Chile