

ELECTRODO DE IONES SELECTIVOS (ISE) DE DIOXIDO DE CARBON (CO2)



Bebidas gasificadas, fermentadores de vino, etc.

Catálogo	Pendiente	Reproducibilidad	Cuerpo	Referencia Interna	Interferencias	Dimensiones	Rango de Temperatura	Rango de Presión
CONDUC-CO2	55 +/- 2 mV/ década	+/-2%	Epoxy	Rellenable	Ácidos volátiles débiles	12mm diámetro x 110mm largo. 1m cable	0 a 50°C (si es calibrado a esa temperatura)	0 a 0.7Kg/cm2 [0 a 10psi]

ELECTRODO DE IONES SELECTIVOS (ISE) DE DIOXIDO DE CARBON (CO₂)



Tiempo de Respuesta	Almacenamiento	Rango de concentración	Rango de pH	Resistividad	Mantenimiento	Punto isopotencial	Medición en línea	Tipo de conexión
95 % de respuesta en 30 segundos	Por largo tiempo, almacenar en seco. Por corto tiempo, almacenar en estándar de plata o sulfuro diluido.	10 ⁻⁴ a 10 ⁻² M 4.4 a 440 ppm	4.8 a 5.2pH	1,000 a 1,500 MΩ	Lavar con estándar de dióxido de carbono diluido con pH ajustado entre 4.8 y 5.2. Membrana de repuesto necesaria	Desconocido	Si (requiere control de pH)	BNC ó STD