



Be Right™



Sensor de pH diferencial 1,5", LCP, 5 hilos, 3 m de cable

de producto: 6028P0
USD Precio: Contacto Hach
Disponible

Sensor pH diferencial con tecnología de medición única usando 3 electrodos. Tiempo de mantenimiento reducido, montajes versátiles, gran precisión y fiabilidad. Cuerpo de gran resistencia química.

Los electrodos de referencia y proceso miden el pH de forma diferencial respecto al tercer electrodo, circunstancia que les confiere un extraordinario grado de precisión y resistencia a los factores interferentes. Preamplificador integrado para generar

una robusta señal transmitible a larga distancia. Diseñado para montaje en inmersión. Cuerpo fuerte y resistente para su uso incluso en procesos agresivos. Baja distorsión por calor, apto para ciclos de enfriamiento/calentamiento.

Instalación en accesorios de metal sin temor a fugas. Fácil regeneración gracias al sencillo cambio del puente salino y solución standard de la célula. Compensación automática de la Tª, toda la electrónica encapsulada y protegida contra posibles humedades.

Especificaciones

Caudal de muestra:	máx. 3 m/s
Deriva:	0.03 pH cada 24 horas, no-acumulativa
Diámetro:	55 mm
Garantía:	12 meses
Longitud:	180 mm
Longitud de cable:	3.0 m 10 ' 5 conductores (más pantalla)
Material:	Titanio o HASTELLOY C
Material carcasa:	LCP
Material del electrodo:	Glass
Peso:	0,6 kg
Rango de medición:	0 - 14 pH
Rango de medición ORP:	ORP: -2000 - +2000 mV
Rango de presión:	Máx. 10,7 bar Sólo el sensor (el rango de presión con el set de montaje tiene que ser chequeado por separado)
Rango de temperatura:	-5 - 95 °C
Rango de temperatura de operación:	-5 - 95 °C
Rosca del sensor:	1.5" NPT at both ends
Sensibilidad:	< 0,005 pH
Sensitivity 2:	ORP: < 0.5 mV
Sensor de temperatura:	Sensor NTC 300 Ω para compensación automática de la temperatura y lectura de la temperatura del analizador
Tipo montaje:	Convertible (en inmersión o celda de flujo)

