



Be Right™



Analizador de sodio Polymetron 9245, 1 canal, panel, 0,01 - 10 000 ppb Na

de producto: 09245=A=0001

ARTICULO OBSOLETO
Este articulo ya no esta disponible.

Reemplazos sugeridos:
• LXV526.97.2111A

Supervisión de sodio para agua ultrapura

Instrumento de proceso para la determinación de sodio Con calibración automática Versión de panel Incluye: reactivos, set de mantenimiento, set de instalación y manual

Reactivación automática de electrodos para un funcionamiento y tiempo de respuesta óptimos

Fácil instalación, funcionamiento, calibración y mantenimiento

Se puede adaptar a una gran diversidad de condiciones

Límite de detección más bajo de 0,01 ppb

Especificaciones

Acidez:	Inferior a 50 ppm (CaCO ₃ equivalente)
Altura (panel):	850 mm
Anchura panel:	450 mm
Capacidades de comunicación:	Standard (4x 4-20 mA outputs)
Caudal de muestra:	0,2 - 6 bares (3 - 87 psi), 5 L/h durante la fase de muestreo
Concentración máx. de sólidos en suspensión en la muestra:	Por debajo de 10 ppm, sin aceite ni grasa Para tipo de muestra de agua de caldera, instalar filtro de aprox. 100 µm
Entrada:	Conectores sencillos para tubos de 6 mm o ¼ pulg. de diámetro exterior en PE de baja densidad
Método de calibración:	Manual: 1 o 2 puntos Opcional: automática con adición conocida
Normas europeas para EMC:	Conformidad con EN 61326-1:2006, EN 61010-1:2001
Normas internacionales:	Metrología U. L. y GOST
Número de canales:	1
Número de relés:	2 programables (concentración, temperatura, caudal mínimo de la muestra)
Pantalla:	Digital, gráfica de 75 x 75 mm con retroiluminación LED
Parámetro:	Sodio
Peso:	Panel: 18 kg Carcasa: 23 kg

	Recipientes llenos: 2 kg
Profundidad del panel:	252.5 mm
Protección:	IP 65 (NEMA 4)
Rango de medición:	0,01 - 10 000 ppb de programación libre
Repetibilidad con DIPA (dentro de una variación de 10 °):	Por debajo de 0,02 ppb o 1,5 % de la lectura, lo que sea mayor, con una variación de 10 °C
Requisitos de alimentación (Hz):	50 - 60 Hz
Requisitos de alimentación (voltaje):	100 - 240 V CA
Salida:	Conector de espiga para tubo de 12 mm (1/2 pulg. de diámetro interior)
Salidas analógicas:	4 x 0/4 - 20 mA [650 ohmios]/lineales y duales/inteligentes
Temperatura ambiente:	5 - 50 °C
Temperatura de la muestra:	De 5 a 45 °C (41 - 113 °F)
Tiempo de respuesta T90:	180 s (t = 90 %)
Tipo montaje:	Montaje en panel