



Thermo Scientific Orion Star A121

Medidor de pH Portátil

Los Medidores Portátiles de pH Thermo Scientific Orion Star A121 combinan simplicidad con precisión. La gran pantalla LCD muestra lecturas de pH ó mV junto con temperatura. Los iconos proporcionan actualizaciones rápidas sobre la duración de las pilas, estado de electrodo e información de calibración. La distribución sencilla de sus botones y los mensajes en pantalla ayudan a la calibración y a configurar las opciones del menú.



Características y Beneficios

- La gran pantalla informativa muestra claramente la información principal, incluyendo lectura de pH o mV, Temperatura en °C ó °F, modo de medidor, información de calibración y duración de las pilas.
- No se pierda una lectura – AUTO-READ™ bloquea la lectura estable en su pantalla, el indicador de listo avisa cuando las lecturas son estables
- Hasta 3 puntos de calibración de pH
- Reconocimiento automático de buffers USA/NIST y DIN
- Recupere fácilmente los datos de pendiente de calibración para verificación de procedimientos
- La memoria no volátil guarda hasta 50 puntos de datos.
- Cuatro pilas AA (incluidas) proporcionan más de 2000 horas o compre el adaptador de corriente universal (se vende por separado) para operar el medidor con AC
- Perfectamente portátil, a prueba de agua y protegido con cubierta IP67 para llevarlo a cualquier lugar
- Medidor con 3 años de garantía de reemplazo





Información para Pedidos de Medidor

N° Cat.	Descripción
STARA1210	Medidor de pH Portátil Orion Star A121 - 4 pilas AA (instaladas)
STARA1215	Kit de Medidor de pH Portátil Orion Star A121 - 9107BNMD Sonda pH/ATC 3-en-1 Orion Triode - Kit de solución (60 ml cada buffer de pH 4, 7 y 10; solución de almacenamiento y solución limpiadora) - 911110 solución de enjuage, 10 bolsas - Armadura de protección con soporte de electrodo - Estuche rígido - 4 pilas AA (instaladas)

Accesorios

N° Cat.	Descripción
STARA-CS	Estuche rígido para medidor portátil Orion Star serie A
STARA-AR	Armadura para medidores portátiles Orion Star serie A, incluye soporte de electrodo pH, conductividad y sondas DO
STARA-ESPH	Soporte de electrodo pH para armadura Orion Star serie A
STARA-ESCD	Armadura para soporte de sonda de conductividad y DO Orion Star serie A
9157BNMD	Sonda pH/ATC 3-en-1 Orion Triode, rellenable, cuerpo epóxico
9107BNMD	Sonda pH/ATC 3-en-1 Orion Triode, relleno de gel, cuerpo epóxico
1010003	Adaptador de corriente universal opcional, 100-240 V, 50/60 Hz
910410	Bolsas buffer pH 4.01 Orion, 10/paq
910710	Bolsas buffer pH 7.00 Orion, 10/paq
911010	Bolsas buffer pH 10.01 Orion, 10/paq
911110	Bolsas de solución de enjuaje pH Orion, 10/paq
916099	Paquete surtido de buffer pH Orion - 60 ml cada una de pH 4, 7 y 10; solución de almacenamiento y solución limpiadora D

pH	Rango	-2.00 a 16.00
	Resolución	0.1, 0.01
	Exactitud relativa	±0.01
	pH Puntos de Calibración	Hasta 3
mV/Rel mV/ ORP	Rango - mV	±1600.0 mV
	Rango - RmV	±1999.9 mV
	Resolución	0.1
	Exactitud relativa	±0.2 mV ó ±0.05 % de lectura, la que sea mayor
	Modo E_n ORP	No
Temperatura	Rango	-5 a 105 °C, 23 a 221 °F
	Resolución	0.1
	Exactitud relativa	±0.1
	Compensación Temperatura	Automático o manual
	Temperatura Calibr. de Desviación	Si
Registro de datos	N° Registro de Datos	50
	Registro	Manual, Automático con AUTO-READ™
Entradas	Electrodo pH	BNC
	Sonda ATC	mini-DIN 8 pines
Alimentación	Adapt. AC	Opcional – universal, 100-240 VAC
	Pilas	Incluido – 4 pilas AA
	Duración Pila	2000 hrs

- pH ■
- ISE ■
- ORP ■
- Cond ■
- RDO ■
- DO ■
- Temp ■