rango de pH	-2,00 a 16,00 pH; -2,0 a 16,0 pH		
Resolución de pH	0,01 pH; 0,1 pH		
Exactitud del pH	± 0,02 pH; ± 0,1 pH		
Calibración de pH	automático, en uno o dos puntos con dos conjuntos de búferes (estándar 4.01, 7.01,10.01 o NIST 4.01, 6.86, 9.18)		
Compensación de temperatura de pH	automático -5,0 a 105,0 ° C / 23,0 a 221,0 ° F		
pH CAL Check (diagnóstico de electrodos)	indicador de condición de la sonda		
Comprobación del sensor de pH	sí		
Rango mV	± 825 mV (pH - mV)		
Resolución mV	1 mV (pH - mV)		
Precisión mV	$\pm 1 \text{ mV (pH - mV)}$		
Rango de temperatura	-5,0 a 105,0 ° C / 23,0 a 221,0 ° F		
Resolución de temperatura	0,1 ° C / 0,1 ° F		
Exactitud de la temperatura	$\pm$ 0,5 ° C (hasta 60 ° C); $\pm$ 1.0 ° C (exterior) / $\pm$ 1 ° F (hasta 140 ° F); $\pm$ 2.0 ° F (exterior)		
Electrodo de pH	Electrodo de pH preamplificado FC2153 con sensor de temperatura interno, conector DIN, cable de 1 m (3,3 ')		
Apagado automático	seleccionable por el usuario: después de 8 min, 60 min o desactivado		
Tipo de batería / duración	1.5V (3) AAA / aproximadamente 1400 horas de uso continuo		
Protección IP	IP67		
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); RH max 100%		
Dimensiones	154 x 63 x 30 mm (6,1 x 2,5 x 1,2 ")		
Peso	196 g (6,91 onzas)		

illioilliacion soure pedidos	Informació	n sobre	pedidos
------------------------------	------------	---------	---------

HI99192 se suministra con sonda de pH / temperatura FC2153, sobre de solución tampón de pH 4.01 HI70004 (20 ml x 1), sobre de solución tampón de pH 7.01 HI70007 (20 ml x 1), sobre de solución de limpieza de electrodos HI700601 (2 x 20 ml), 100 ml vaso de precipitados, baterías, certificados de calibración tanto para el medidor como para la sonda, manual de instrucciones y estuche resistente termoformado.