

## Monitor de Salinidad gr/L , pH y temperatura Marine



El HI981520-02 es un medidor que monitorea y muestra de manera continua la salinidad (a través de la conductividad), pH y temperatura.

- Ideal para acuarios de agua salada, agua de mar o acuicultura
- El pH, la CE y la temperatura se muestran simultáneamente
- Monitor impermeable IP65
- Rango pH: 0.0 a 14.0
- Rango Salinidad (CE): 0.0 a 70.0 ppt (g/L)
- Rango Temperatura: 0,0 a 50,0 °C

**HI981520 se suministra con sonda de CE** el electrodo de pH HI1286; sonda de conductividad y temperatura integrada, solución de pH 7, pH10, solución de calibración y solución de limpieza (2 sobres de cada); dos sujetores para la sonda y dos adhesivos para colocar el equipo al tanque.

Referencia: -

## Especificaciones técnicas

### Especificaciones de pH

rango de pH *	0.0 a 14.0 pH
Resolución de pH	0.1 pH
Exactitud de pH	± 0.2 pH
Calibración de pH	Manual o en dos puntos pH 7.01 y 10.01

### Especificaciones de Conductividad (ppt = g/L)

Rango ppt	0.0 a 70.0 ppt
-----------	----------------

Resolución ppt	0.1 ppt
Exactitud ppt	$\pm 1.0$ ppt (0.0 a 40.0 ppt)
	$\pm 2.0$ ppt (40.0 a 70.0 ppt)
Calibración ppt	Automática, en un solo punto 35.00 ppt

### **Especificaciones de Conductividad (PSU)**

Rango PSU	0.0 a 70.0 PSU
Resolución PSU	0.1 PSU
Exactitud PSU	$\pm 1.0$ PSU (0.0 a 40.0 PSU)
	$\pm 2.0$ PSU (40.0 a 70.0 PSU)

### **Especificaciones de Conductividad (S.G.)**

Rango S.G.	1.000 a 1.041 S.G.
Resolución S.G.	0.001 S.G.
Exactitud S.G.	$\pm 0.001$ S.G.

### **Especificaciones de temperatura**

Rango de temperatura	0.0 a 50.0 °C
Resolución de temperatura	0.1 °C
Exactitud de la temperatura	$\pm 0.5$ °C
Compensación de temperatura	Automática, de 5 a 50 °C

### **Otras especificaciones**

Monitor	Pantalla LCD
Clasificación del IP	IP65
Alarmas	Alta o baja con la opción habilitar/deshabilitar para todos los parámetros

Fuente de alimentación	Adaptador de 12 Vdc (incluido) de 115 Vac, y 230 Vac
Ambiente	0 a 50 °C ; HR máx. 95% sin condensación
Dimensiones	125 x 185 x 38 mm
Peso	300 g
Información para pedidos	<b>HI981520 se suministra con el <a href="#">electrodo de pH HI1286</a>:</b> sonda de conductividad y temperatura integrada, solución de pH 7, pH10, solución de calibración y solución de limpieza (2 sobres de cada); dos sujetores para la sonda y dos adhesivos para colocar el equipo al tanque.