

EZDO



**Medidor Multiparámetro
PH/COND/TDS/DO/TEMP. Con Agitador Mesa
Modelo: PL-700ALS**

DESCRIPCIÓN:

Diseño basado en microprocesador y carcasa robusta con teclado a prueba de salpicaduras su gran pantalla LCD retroiluminada muestra el pH, el ORP, la conductividad o el OD y la temperatura simultáneamente. Compensación automática de temperatura (ATC), salinidad manual (MSC) y compensación de altitud (MAC). La función de memoria almacena y recupera hasta 150 puntos. MAX/MIN y bloqueo de datos. La medida en grados °C/°F son conmutables. Combina una plataforma especial con un porta electrodos o un agitador (opcional) para medir comodamente. El valor de TDS se determina multiplicando una lectura de conductividad por una relación conocida en el rango de 0,50 a 1,00. Datos de salida

ESPECIFICACIONES:

pH	Redox		
Rango	-2,00 - 16,00 pH	-1999 ~ -200 mV -199,9 ~ 499,9 mV 500 ~ 2000 mV	
Exactitud	± 0,01 + 1 dígito	± 0,2 + 1 dígito	
Resolución	0,01 pH	0,1 °C	
Compensación	ATC: 0 - 100° C	N / A	
	Conductividad	TDS	sal
Rango	0,0 - 199,9 µS 200~ 1999µS 2.00~ 19.99 mS 20.0~ 100.0 mS	0.0~131.9 ppm 132~1319 ppm 1.32~13.19 ppt 13.2~66.0 ppt	0.0~99.9 ppm 100~999 ppm 1.00~9.99 ppt 10.0~50.0 ppt
Exactitud	±2% FS	±2% FS	±2% FS
Resolución	0.1/1µS/0.01/0.1 mS	0.1/1ppm/0.01/0.1ppt	0.1/1ppm/0.01/0.1ppt
Compensación	ATC: 0~60 °C	ATC: 0~60 °C	ATC: 0~60 °C
	OD	O2	Temperatura
Rango	0~20,00 mg/l 0~20,00 ppm	0~200,0 %	0~110 °C
Exactitud	±0,2+1 dígito	±2% fondo de escala	±0,2+1 dígito
Resolución	0,01 miligramos por litro	0,10%	0.1 °C
Compensación	ATC: 0~50 °C MSC: 0~50 ppt MAC:0-20000 pies		
Energía	9V CC (adaptador de CA)		
Dimensión	103 x 145 x 32 mm sin portaelectrodos		
Peso	700 g (solo medidor)		