

# LUZEREN®

## Phmetro digital para mediciones de PH/ION



### Descripción:

Phmetro para mediciones de PH/ION selectivo y temperatura, funciones en pantalla táctil de LCD, calibración en 5 puntos, autoidentificación de buffer. Mide concentración en mg/ml y Mol/L. Interfase RS232 y puerto TP-16 para impresora. Memoria interna para almacenamiento de resultados de medición. Gran aplicación en laboratorios de universidades, institutos de investigación científica, industria y demás laboratorios multidisciplinarios.

### Especificaciones:

Catalogo	PRO1001282
Rango de pH/pX	0.000-14.000
Rango de mV	+/-1999.99 a 1999.99
Temperatura	De -5 a 105°C
Resolución pH/pX, mV	0..01/0.001, 0.1/0.01
Temperatura	0.1°C
Precisión:	pX(I)+/-0.002pX+/- 1 bit pX(II)+/-0.005pX+/- 1 bit mV:+/-0.03%F.S+/- 1 bit
Concentración	+/-0.05%+/- 1 bit
Temperatura	+/-0.2°C+/- 1 bit
Impedancia de entrada	>3 X 10 <sup>12</sup> ohm
Temperatura (solución)	5 a 60°C
Peso	1Kg
Medidas totales (L*B*H)	290*200*70mm
Alimentación eléctrica	110V, 60Hz