



## ANEXO CONVOCATORIA 2128/2013

### RENGLONES

Renglón	Especificación técnica
1	<p><b><u>Especificaciones Técnicas:</u></b></p> <p>Analizador de instalaciones, impedancia de lazo, resistencia de tierra. Medición sin jabalinas/ mide tensión de suministro, impedancia de línea incluyendo la del transformador.</p> <p>Mide impedancia de neutro, impedancia de puesta a tierra incluida a la jabalina, PSC y tensión de línea Neutro y Línea- Tierra</p>
3	<p><b><u>Especificaciones Técnicas:</u></b></p> <p>Luxómetro con data logger (16.000), software e interfaz USB</p> <p>Retención de 99 registros en display</p> <p>Indicación analógica de barras/ indicación en Lux y candelas</p> <p>Rango de medición: 0-400.000 lux (auto rango)</p> <p>Exactitud: <math>\pm 5\% \pm 10d (&lt;10,00 \text{ Lux}) \pm 10\% \pm 10d (&gt;10,000 \text{ Lux})</math> Resolución: 0.1 Lux) F/C.</p> <p>fUNCIONES: Low BAT, Max, Min , Hold, Valor Pico (peak). medición relativa (Rel), Backlight, 99 registros (display) y 1600 registros ( datalogger)</p> <p>Suministro: estuche (valija, interfaz USB, software y manual de uso</p>
4	<p><b><u>Especificaciones Técnicas:</u></b></p> <p>Cumple con la norma IEC61672-1 Clase 2</p> <p>Transmite datos a PC en tiempo real</p>



Interfaz USB/SOFTWARE para análisis de datos con funciones de integración leq.

Rangos de medición: Low 30-100 db/Med: 50-100 dB /HIGH :65 -130 dB

Exactitud:  $\pm 1,4$  dB

Escalas de frecuencia : AYC/ salidas analógicas AC/DC

Dos velocidades de respuesta: Fast ( rápida)y Slow (lenta)

Medición de Max y Min/ indicación de sobre rango

5

**Especificaciones Técnicas:**

Mide vacío, presión relativa y diferencial en diferentes unidades, velocidad y caudal de aire en diferentes unidades y temperatura ambiente.

Rango de velocidad: 1,00 a 80,00 m/s, 3,6 a 288,0, 2,24 a 178,66 MPH, 2,0 a 154,60 Knots

Rango de manómetro:0,7252 PSI, 50,00 mbar, 509,8 mm H<sub>2</sub>O, 5000 Pa

Rango caudal de aire: 0-99,999 m<sup>3</sup> / min

Rango de temperatura: 0 a 50 °c

Software e interfaz USB para almacenamiento y análisis de datos.

---

ANA MARÍA MÉNDEZ  
Directora de Compras