



MARCA

ITEMP

MODELO

INLITE

Monitor de stress térmico Itemp con registrador de datos utilizado para medir el calor radiante en ambientes de trabajo interiores y exteriores mediante el cálculo del índice WBGT.

Este equipo proporciona mediciones precisas de la temperatura y humedad, ayudando a evaluar el riesgo de estrés térmico en personas expuestas a ambientes calurosos o peligrosos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- ✓ Equipado con sensores avanzados para medir temperatura (en grados Celsius o Fahrenheit) y humedad relativa con alta precisión, permitiendo una evaluación detallada del ambiente térmico.
- ✓ Posee un gabinete de goma con bordes redondeados, pantalla a color, bloqueo del teclado para evitar que personas no autorizadas lo manipulen.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Escalas de medida	+1 a +125 °C
Precisión	± 0.25 °C
Resolución	0,1 °C
Temperatura de funcionamiento	0 a 80°C
Humedad de funcionamiento	0 a 95%
Tiempo de estabilización del sensor	Aproximadamente 10 minutos
Lecturas en grados	Celsius (°C) o Fahrenheit (°F)
Pantalla	LCD TFT a color de 320 x 240 píxeles de 2,2" con ajuste de brillo
Capacidad de memoria	80 registros de 8h
Fuente de alimentación	Batería interna recargable de polímero de litio (Li-Po)
Duración de la batería	30h
Dimensiones	190 x 180 x 50 mm
Peso	Aproximado 300g