

PULSIOXÍMETRO

Cód. PULSO-001

Pulsioxímetro tipo dedal pantalla a color



CARACTERÍSTICAS

- ✓ Operación simple para verificaciones puntuales inmediatas y en tiempo real.
- ✓ Precisión y durabilidad confiables.
- ✓ Diseño de apagado automático.
- ✓ Puede cambiar fácilmente la dirección de visualización.

GENERALES

Estándares de Seguridad:

- ✓ IEC 60601-1:1988 ISO 9919:2005(E) IEC 60601-2
- ✓ Tipo de protección: Equipo alimentado internamente.
- ✓ Grado de protección: Parte aplicada tipo BF.

Mecánica:

- ✓ Dimensión: 57mm (W) x 33mm (H) x 30mm (D)
- ✓ Peso: Aproximadamente 55g (con batería)

Meditación a baja perfusión:

- ✓ Los valores de SpO2 y la frecuencia del pulso se pueden mostrar correctamente cuando la saturación de pulso es de 0.3%

Resistencia a la luz circundante:

- ✓ La diferencia entre el valor medido en la condición de luz natural interior y de cuarto oscuro es inferior a $\pm 1\%$

Resistencia a la interferencia de la luz artificial:

- ✓ La diferencia entre el calor medido en la condición de la luz artificial y de cuarto oscuro es inferior a $\pm 1\%$

Función de apagado automático:

- ✓ El dispositivo se apagará automáticamente en 6 segundos cuando no hay dedo en el dispositivo.

Pantalla:

- ✓ Formato de pantalla M70: OLED.
- ✓ Resolución: 128x64
- ✓ Parámetros: Frecuencia de pulso SPO2, gráfico de barras.
- ✓ Modo de pantalla: Dos direcciones, presionar brevemente.

FUNCIONAMIENTO

BTL Digital SpO2 (Oximetría de pulso)

- ✓ Rango: 0 - 100%
- ✓ Resolución: 1%
- ✓ Exactitud: $\pm 2\%$ (70% - 100%)
- ✓ Sin especificar (<70%)

Frecuencia de pulso:

- ✓ Rango de medición: 25bpm - 250bpm
- ✓ Resolución: lbpm
- ✓ Exactitud: $\pm 1\%$ or ± 1 BPM (el que sea más grande)

Energía:

- ✓ Requisito de fuente de alimentación: 2 pilas alcalinas AAA
- ✓ Corriente de funcionamiento: <40mA
- ✓ Vida útil: Aproximadamente 24 horas de tiempo de trabajo continuo.

Ambiente:

✓ Temperatura:

Operación: 0°C~+40°C

Almacenamiento: -20°C~+55°C

✓ Humedad:

Operación: 0%~85% sin condensación

Almacenamiento: 0%~93% sin condensación

✓ Presión atmosférica:

Operación: 860hPa~1060hPa

Almacenamiento: 500hPa~1060hPa

Accesorios estándar:

✓ 2 pilas alcalinas AAA

✓ Manual de instrucciones.

✓ Cordón.