MONITOR SIGNOS VITALES CON PANTALLA EN COLOR DE 5.7”

EYD21684: MONITOR SIGNOS VITALES CON SPO2

EYD21685: MONITOR SIGNOS VITALES CON NIBP

EYD21686: MONITOR SIGNOS VITALES CON SPO2 + NIBP

EYD21687: MONITOR SIGNOS VITALES CON SPO2 + ETCO2

DISPLAY NUMÉRICO O EN FORMA DE ONDA. MEMORIA INTERNA NUMÉRICA DE 72H. , 5H. DE FORMA DE ONDA DE SPO2, 2,5H. DE ONDA SPO2 + CO2 , DE 30.000 MEDIDAS DE NIBP O DE 800 ALARMAS. CURVA PLETISMOGRÁFICA. BATERÍA INTERNA. ALARMA. PARA ADULTOS Y NEONATOS. IMPRESORA OPCIONAL.
EQUIPO DE ENERGÍA INTERNA CLASE I.
TIPO EMC CLASE A. GRADO ANTIELECTROSHOCK - SPO2 - NIBP - TIPO DESFIBRILACIÓN BF. PROTECCIÓN DE ENTRADA IPX1 PROTECCIÓN CONTRA LA ENTRADA DE AGUA EN EL EQUIPO. MEDIDAS 137,5 X 189 X (H) 241MM. PESO 3 KGR.

CONDICIONES DE USO:

TEMPERATURA DE TRABAJO 5 A 40ºC.
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA 100-240 VAC, 50/60HZ. PMAX 45VA FUSIBLE T 1.6 AL.
PANTALLA 5,7" LCD MONOCROMO RETROILUMINADA RESOLUCIÓN 320X240.
MENSAJES:
LED VERDE INDICADOR DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.
LED VERDE INDICADOR DE ENCENDIDO.
LED NARANJA / ROJO INDICADOR DE ALARMA.
LED AMARILLO INDICADOR DE CARGA.
LED RETROILUMINADO SONIDO DE LA ALARMA.
LED RETROILUMINADO TRABAJO DE NIBP.
TRES MODALIDADES DE AUDIO CORRESPONDIENTE A CADA MODALIDAD DE ALARMA.
BATERÍA TIPO LITIO. RETRASO DE 5-15 MIN. VOLTAJE 14,8 VDC.
TIEMPO DE TRABAJO 290 MINUTOS.
TIEMPO DE RECARGA 300 MINUTOS.
IMPRESORA:
ANCHO DE IMPRESIÓN 48MM, VELOCIDAD DE PAPEL 25MM/S
TIPO DE REGISTRO - VISTA DEL REGISTRO DEL PARÁMETRO DE CORRIENTE Y VISTA DEL REGISTRO DE LOS SUCESOS DE ALARMA.
LISTA DE LA EVOLUCIÓN DE MEMORIA 72 HORAS CON RESOLUCIÓN 1 MINUTO.
MEMORIA DE LA MEDIDA DE NIBP 30.000 DATOS DE NIBP.

NIBP

MÉTODO OSCILOMÉTRICO, MODALIDAD MANUAL - AUTO - CONTINUO.

INTERVALO DE MEDICIÓN

MODALIDAD AUTOMÁTICA 1/2/3/4/5/10/15/30/60/90/120/240/480/ MINUTOS.
CONTINUO 5 MINUTOS INTERVALOS DE 5 SEGUNDOS.
TIPO DE MEDICIÓN PRESIÓN SISTÓLICA - PRESIÓN DIASTÓLICA - PRESIÓN MEDIA.

GAMA DE MEDICIÓN

MODALIDAD ADULTO
SISTÓLICA 30-270 MMHG
DIASTÓLICA 10-220 MMHG
GRÁFICO 20-235 MMHG.
MODALIDAD PEDIÁTRICO
SISTÓLICA 30-270 MMHG
DIASTÓLICA 10-220 MMHG
GRÁFICO 20-225 MMHG.
MODALIDAD NEONATO
SISTÓLICA 30-135 MMHG
DIASTÓLICA 10-110 MMHG
GRÁFICO 20-125 MMHG.

PRESIÓN DEL BRAZALETE
GAMA DE MEDIDAS 0 A 280MMHG.
RESOLUCIÓN DE PRESIÓN 1MMHG.
PRECISIÓN +/- 3MMHG.
ERROR MEDIO +/- 5 MMHG.
DESVIACIÓN MÁXIMA STANDARD MENOR O IGUAL A 8MMHG.
PERIODO COMPLETO DE MEDIDA 20-45S. PROTECCIÓN SOBREVOLTAGE DOBLE. ADULTO 297 +/- 3 MMHG.
PEDIÁTRICO 240 +/- 3 MMHG.
NEONATO 145 +/- 3MMHG.
SPO2
GAMA DE MEDIDA 0 A 100%. ALARMA 0 A 100%. RESOLUCIÓN 1%.
PRECISIÓN EN ADULTO Y PEDIÁTRICO :
ES +/- 2 EN 70-100%.
PRECISIÓN NEONATO +/- 3 70-100%.
PULSO
MEDIDA Y ALARMA 15 A 254 BPM.
RESOLUCIÓN 1BPM.
PRECISIÓN +/- 3 BPM.
ETCO2
POR ABSORCIÓN DE INFRARROJOS.
MODALIDAD SIDETREAM. GAMA DE MEDIDAS : CO2 0-99MMHG.
INSCO2 0-99MMHG. AWRR 0-150RPM.
UNIDAD MMHG, % , KPA. RESOLUCIÓN CO2 1MMHG , INSCO2 1MMHG , AWRR 1RPM.
PRECISIÓN ES +/- 2MMHG 0-40MMHG. LECTURA +- 8% 41-76MMHG. LECTURA +- 10% 77-99MMHG. AWRR +/- 2RPM.
GAMA DE ALARMAS CO2 ADULTO 15-50MMHG. PEDIÁTRICO 20-50MMHG
NEONATO 30-45MMHG INSCO2 ALM AL 4MMHG AWRR ADULTO 8-30RPM
PEDIATRICO 8-30RPM NEONATO 30-100RPM RETRASO ALARMA ASFIXIA
TIEMPO DE RESPUESTA MENOR A 3 SEGUNDOS. AWRR 10-40 SEGUNDOS
MÉTODO DE CÁLCULO BTPS.
ESTABILIDAD PLAZO DE DERIVA CORTO MENOR A 0.8<MMHG DERIVA PARA 4 HORAS.
PLAZO DE DERIVA LARGO PRECISIÓN 120HORAS.
COMPENSACIÓN O2, GAMA 0 A 100%, RESOLUCIÓN 1% PREDEFINIDO 16%, COMPENSACIÓN NO2, GAMA 0(OFF) O I(ON), PREDEFINIDO OFF.

OPCIONAL: **EYD20143** CARRO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES.