

SECULIFE | PS200 MULTI-PARAMETER PATIENTENSIMULATOR

3-349-768-01
2/10.16

SECULIFE PS200 zur Prüfung von Patientenmonitoren

- Drop-Down-Listen zur Auswahl von Parametern
- EKG-Kennlinien mit konstanter QRS-Dauer
- Funktion ohne spezifische Geräte-Codes
- Programmierbare Sequenzen
- Flash-Speicher für Upgrades
- Leichte Handhabung



Der SECULIFE PS200 bietet über Drop-Down Auswahlmenüs die Möglichkeit alle Optionen frei zu wählen und die letzten Einstellungen oder kundenspezifische Einstellungen abzurufen. Autosequenzen für BDM sowie statischen Drucklevel können gewählt werden. Eine Erweiterung um eine SpO2 Funktion ist problemlos möglich. 1 Kanal für Blutdruck sowie 12 Arrhythmien stehen zur Verfügung.

EKG-Arrhythmie

SECULIFE PS200 überträgt Arrhythmie-Kennlinien basierend auf drei, fünf oder zwölf Ableitungen auf EKG-Geräte. Pro Signalkabel steht ein individueller, auf das rechte Bein referenzierter Ausgang zur Verfügung. Insgesamt stehen zwölf Arrhythmie-Kennlinien zur Auswahl (Herzschlag, Herzschrittmacher, fetal/maternal).

SpO2 Option

PS200 bietet die Möglichkeit, ein externes SpO2-Modul (SECULIFE OX) für SpO2 FingerSims (80, 90 und 97%) zu steuern. Die Simulation erfolgt mit bis zu 180 BPM (NSR). Das Modul wird über einen 7poligen Mini-DIN-Stecker mit AUX-Anschluss verbunden. Die Spannungsversorgung erfolgt über den SECULIFE PS200.



Lieferumfang

- 1 Bedienungsanleitung
- 1 Transporthülle
- 1 Batterie, 9 V DC
- 1 Netzteil (Modell USA)
- 1 Netzteil (Modell EU)

SECULIFE | PS200 MULTI-PARAMETER PATIENTENSIMULATOR

Technische Daten

Gerät:

Gehäuse	227,8 x 153,4 x 43,7 mm/ABS Kunststoff
Gewicht	0,9 kg
Frontplatte	Lexan/hintergrundbedruckt
Betriebstemperatur	15 bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 bis 65 °C

Allgemein	
Display	Grafisches LC-Display, 128 x 64 Pixel, weiße Hintergrundbeleuchtung (LED)
Backlight	Ja
Durchgangstest Anschlüsse	Ja
RS232	Ja
Stromversorgung	2 x 9 V Batt.
Externes Netzteil	Ja

Funktionen:

ECG-NSR	Ja
Anschlüsse	10
Pulsrhythmen	7
Amplituden	4
QRS Intervall	Adult
ST Segment Erhöhung	Nein
ECG-Performance	Ja
Sinuskurven	8
Rechteckkurven	2
Dreieckkurven	1
Pulsierend	-
Respiration	Ja
Rate	8
Grundlinien Impedanz	2
Respirationsimpedanztestbereich	6
NIPB	Nein
Raten	-
Druckbereich	-
Sonderfunktionen	Ja
SpO2	Mit Seculife OX
Fetal/Maternal	Ja

Schrittmacher	Nein
Arrhythmien	12
Blutdruck	1
Temperatursimulation	YSI 400/700 0, 24, 30, 37, 40 °C

Bestellangaben

Beschreibung	Typ	Artikelnummer
Multi-Parameter Patientensimulator	SECULIFE PS200	M695M

Weitere Informationen zum Zubehör finden Sie

- www.gossenmetrawatt.com

Erstellt in Deutschland • Änderung vorbehalten • Eine PDF-Version finden Sie im Internet