



SECULIFE PS100



Zdalnie Sterowany

Symulator pacjenta - podstawowy

SECULIFE PS100 to sterowany mikroprocesorem symulator pacjenta. Umożliwia symulację parametrów na 4 wykresach w trybie stałym. Dostępne są 3 fale sinusoidalne, 2 kwadratowe i 2 trójkątne.

CECHY:

- 10 uniwersalnych portów pacjenta
- EKG: 30, 60, 120 i 240 BPM
- Sinusoidea: 10, 60 i 100 Hz
- Kwadrat: 0,125 i 2,000 Hz
- Delta: 2,000 Hz

- Wyjście wysokopoziomowe (1 Vpp)
- Dokładność amplitudy: $\pm 2\%$
- Dokładność częstotliwości: $\pm 0,5\%$ wzgl. ustawienia
- 10 uniwersalnych portów pacjenta
- EKG: 30, 60, 120 i 240 BPM
- Bateria: 9 V

Nazwa	Nr katalogowy
SECULIFE PS100	M695L

SECULIFE PS200



Zdalnie Sterowany

Symulator pacjenta

SECULIFE PS200 pozwala wygodnie wybierać funkcje z rozwijanych list oraz przywrócić ostatnie ustawienia lub ustawienia niestandardowe. Dla BPM oraz poziomu ciśnienia statycznego dostępne są zautomatyzowane sekwencje.

Urządzenie można bez trudu rozbudować o funkcję SpO₂. Dostępny jest 1 kanał dla ciśnienia krwi oraz 12 rodzajów arytmii.

Sterowane mikroprocesorem urządzenie może symulować EKG pacjenta oraz jedną z 12 arytmii. Oferuje też zautomatyzowane sekwencje dla BPM, ciśnienia statycznego i wydolności. Dzięki temu powstaje realistyczna, niezależna krzywa sygnału EKG.

Urządzenie można obsługiwać zdalnie poprzez złącze RS 232 i programować na miejscu.

CECHY:

- Funkcje: EKG, ciśnienie krwi, oddech, rozrusznik serca i prosta symulacja parametrów płodu / matki
- Symulacja temperatury (YSI 400 i 700)
- Symulacja SpO₂ (opcja)
- Bateria lub zasilanie zewnętrzne: 90 do 264 V AC

Nazwa	Nr katalogowy
SECULIFE PS200	M695M
FingerSim Set	Z695B
SECULIFE OX	Z695A

SECULIFE PS300



Zdalnie Sterowany

Symulator pacjenta - zaawansowany

SECULIFE PS300 to łatwy w obsłudze symulator pacjenta. Wszystkie parametry dostępne są za pośrednictwem wyświetlacza. Symulator oferuje zautomatyzowane sekwencje dla BPM oraz ciśnienia krwi.

Urządzenie wyposażone jest w 10 portów pacjenta. Całość można bez trudu rozbudować o funkcję SpO₂. Dostępne są 2 kanały dla ciśnienia krwi oraz 49 rodzajów arytmii.

Dwa wyświetlacze umożliwiają jednocześnie odczytywanie i ustawianie parametrów. SECULIFE PS300 zawiera wszystkie funkcje niezbędne podczas testów wyposażenia, przeglądów kontrolnych lub szkolenia personelu.

Oprócz symulacji EKG, ciśnienia krwi, oddechu i temperatury dostępna jest także symulacja SpO₂ (opcja), pełna symulacja parametrów płodu / matki (wraz z ciśnieniem wewnątrzmacicznym) oraz symulacja rzutu serca (opcja).

CECHY:

- Funkcje: EKG, ciśnienie krwi, oddech, rozrusznik serca i symulacja parametrów płodu / matki
- Symulacja temperatury (YSI 400 i 700), rzut serca (opcja)
- Symulacja SpO₂ (opcja), symulacja parametrów płodu / matki (opcja)
- 49 arytmii / tryb szkoleniowy dla kształcenia ustawicznego
- Bateria lub zasilacz zewnętrzny: 90 do 264 V AC

Nazwa	Nr katalogowy
SECULIFE PS300	M695N
Zestaw FingerSim	Z695B
SECULIFE OX	Z695A
Płód / matka	Z695P
Rzut serca	Z695O