



Miniature™ - Temporär enkammar pacemaker Modell EV4543

Miniaturmodellerna EV4542 och EV4543 är temporära enkammarpacemakersystem designade att erbjuda akut terapeutisk, profylaktisk och diagnostisk stöd. De är små och lätta i sin design och erbjuder patienten större komfort och rörlighet. Båda modellerna kan användas antingen vid behov eller i asynkrona lägen. Funktionerna inkluderar justerbar pacefrekvens, output och sensing.

Modellen EV4543 har den adderade funktionen frekvenstriplering (x3), vilket tillhandahåller högfrekvenspacing upp till 450 ppm för användning vid snabb förmaksstimulering.

Specifikationer

| | |
|--|---|
| Stimuleringsmode | R - vågsinhiberad eller asynkron |
| Pulsfrekvens | 30 - 150 ppm 90-450 ppm (version x3) |
| Output | 0,2-12 V |
| Pulsvidd | 1,5 ms |
| Känslighet | 1,0 V - 12 mV |
| Interferens frekvens | asynkront + 25% högre än vald frekvens |
| Refraktärperiod efter stimulering | 300 ms |
| Refraktärperiod efter spontanaktivitet | 150 ms |
| Dimension | 12,7cm x 6,6cm x 3,3cm |
| Vikt | 227 g |
| Batteri | 9 V Alkaline |