Trefle® SR 5102

植 入 式 心 脏 起 搏 器



创领心律医疗™

创领心律医疗™

Trefle® SR 5102

SSIR 起搏器

可程控参数 [1]	
基本参数 [2,3]	
模式	AAIR - AAI - VVIR - **VVI** - AAT - VVT - A00 - V00 - 000
基本频率	30 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 65 - **70** - 75 - 80 - 85 - 90 - 95 min^{-1}
静息频率	50 - 55 - 60 - 65 - 70 - 75 - 80 - 85 - 90 - 95 min^{-1}
最大传感器频率	100 - 110 - 120 - **130** - 140 - 155 - 165 - 175 - 185 min^{-1}
频率滞后	**0** - 5 - 10 - 20 - 35 %
起搏和感知参数	
振幅	1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - **3.5** - 4.0 - 5.0 - 7.5 V
脉宽	0.10 - 0.25 - **0.35** - 0.50 - 0.60 - 0.75 - 0.85 - 1.00 ms
灵敏度	0.4 - 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.5 - 1.8 - 2.0 - 2.2- **2.5** - 2.7 - 3.0 - 3.5 - 4.0 - 4.5 - 5.0 - 6.0 - 8.0- 10.0 - 15.0 mV *
感知极性	单极 — 双极 **
起搏极性	单极 — 双极 **
特殊功能	
平滑	**关闭** — 极慢 — 慢 — 中速 — 快
自动感知	自动 — **监测**
自动阈值	自动 — 监测 — **关闭**
最小心室振幅	1.5 - 2.0 - **2.5** - 3.0 - 3.5 V
频率应答参数	
传感器选择	**MV+G** - MV - G
频率应答模式	学习 — RR 自动 — RR 固定 — **关闭**
身体活动	极低 — 低 — 中等 — 高 — 极高
自动检测植入	
起搏极性	**单极** — 双极
不可程控参数	
频率限制	195 min^{-1}
导线阻抗测量	自动（每 6 小时一次）
不应期	自动

物理特征	
尺寸	37.4 x 41.5 x 6.1 mm
重量	19 g
体积	7.5 cm^3
连接器	IS-1
电池特征	
电池类型	GB8711 锂碘电池
寿命	9.3 年（100% 起搏、VVI、70 min^{-1}、2.5 V、0.5 ms、500 Ω、动态心电图开启、传感器开启）
磁铁频率 (BOL/ERI)	96 min^{-1} / 80 min^{-1}
程控随访功能	
患者数据	详细的患者信息
电池状态	磁铁频率、电池阻抗、电池曲线
导线阻抗	每 6 小时自动测量一次
心房和心室起搏阈值测试	同时传送腔内心电图和标记
临时程控	自动测量 P/R 波振幅：同时传送腔内心电图和标记
NIPS（电生理研究）	心室短阵快速刺激、期外刺激序列
诊断 AIDA（辅助的自动诊断功能）	
所有诊断	始终开启
腔内心电图	1.6 分钟
心电图触发	心房短阵快速事件、心室短阵快速事件
直方图和计数器	频率、起搏百分比、心室短阵快速事件和室性期前收缩 (PVC)、起搏阈值曲线、正常和异常波振幅、7 天 24 小时心率曲线

[1] 37℃和 500 Ω 负荷的条件下测得。
[2] 出厂值设置以**粗体**显示，标称值带下划线显示。
[3] 所有参数最终以产品说明书为准。

* 在心室模式中，1.0 mV 为最小值。
** 植入检测确定后，导线配置将自动程控为单极起搏和双极感知（如果使用双极导线）。

注册证编号：国械注准 20173211369

创领心律管理医疗器械（上海）有限公司
地址：中国（上海）自由贸易试验区芳春路 400 号 3 幢 3 楼和 4 楼 401 室
电话：021-68862000　邮编：201203
www.chuang-ling.com

© 2016 创领心律医疗、六角形标示及其组合为本公司或关联公司注册商标、许可商标或商标，受法律保护，侵权必究。