

13 Технические характеристики

Технические характеристики, включая потребление тока, а также длительность работы, приводятся для полностью заряженных батареек, температуры окружающей среды 20°C и сопротивления электродов 500 Ом.

	Данные
Рабочие режимы	A00, AAI, AAT, V00, VVI, VVT, высокочастотный (High Rate), экстренный (Emergency) и OS0
Амплитуда	0,1 – 20 В
Ширина импульса	Рабочий режим AXX: 0,7 мсек Рабочий режим VXX: 0,5 мсек High Rate: 1 мсек
Чувствительность	0,1 мВ – 20 мВ
Частота пульса	40 – 180 имп. в мин.
Высокочастотный режим	40 – 1000 имп. в мин. Предустановка 400 имп. в мин. Пакетная (8 импульсов) или постоянная стимуляция Автоматическое замедление до установленной частоты сердечных сокращений
Экстренный режим (Emergency)	V00 / ≥ 10 В / ≥ 80 имп. в мин.
Рефрактерное время предсердия	400 – 300 мсек для рабочего режима AXX (в зависимости от частоты пульса)
Рефрактерное время желудочка	250 мсек для рабочего режима VXX
Защита от повышения частоты (Run Away Protection)	Наличие, в зависимости от установленной частоты пульса
Распознавание помех	Уровень 1 (индикация сообщения о помехах) - помехи частотой > 8,3 Гц (120 мсек) Уровень 2 (переход на стимуляцию с постоянной частотой): - помехи частотой > 14 Гц

	Данные
Предупреждения	Короткое замыкание, разрыв цепи Высокий / низкий импеданс Предупреждение о частоте пульса (> 150 имп. в мин.) Конец срока эксплуатации (батарейки, резервная батарея) Шумы / помехи Ошибки – системные и самодиагностики
Подключения	2 цанговых зажима, диаметр: 0,9 – 2,1 мм
Батарейки	2 x AA (1,5V), 2600 мАч
Срок службы батареи	> 200 ч
Резервная батарея*	1350 мАч (тип: батарея CR2/3АН 1350 мАч I _{con} = 1500 мА/VARTA)
Языки	Немецкий, английский, французский, испанский, португальский, итальянский
Габариты	142 x 82 x 37 мм
Вес	285 г

Таблица 8: Технические характеристики

**УКАЗАНИЕ**

* Резервная батарея должна заменяться (со вскрытием корпуса прибора) только на производстве компании livetec GmbH или в сервисном центре, авторизованном livetec GmbH. Рекомендовано использовать лишь вышеуказанные, сертифицированные и одобренные производителем батареи. **Важно:** новые резервные батареи должны быть не старше 6 месяцев с даты изготовления!