

2.7V5FQG超级电容

产品名称	2.7V5FQG超级电容
公司名称	深圳市必威尔科技有限公司
价格	.10/PCS
规格参数	品牌:韩国VINATECH 型号:VEC2R7505QG
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道沙平北路111号吉茂大厦3006室
联系电话	0755-25587679

产品详情

产品说明

VINA Tech

特点

- ∅ 低内阻，高功率密度（Low ESR）
- ∅ 超过50万次的循环寿命（相当于永久寿命）
- ∅ 可应用于短时间电源后备场合（替换电池）
- ∅ 可作为短时功率补偿输出
- ∅ 满足ROHS要求
- ∅ 工作温度：-40 ~ +65

应用：

主要应用于工业控制，电动玩具，电动工具，税控机，智能三表，车载仪表，车载DVD导航，手持GPRS设备，燃气表，智能水表，工业仪表，行驶记录仪等。

产品参数

VINA Tech

基本参数：

产品系列：2.7V 法拉电容

额定电压（VR）：2.7V

工作温度Temperature：-40 ~ +65

容量误差Tolerance：-10 ~ +30%

温度特性:

测量方法：在65 温度、VR电压下，经过1000小时后，电容参数变化满足以下标准

容量变化：小于初始值的30%

内阻ESR变化：小于2倍的初始值

85 -高温使用：工作电压不能超过2.3V

循环特性：

循环次数：大于50万次

容量变化：小于初始值的30%

内阻变化：小于2倍初始值

测量方法：电压在VR与1/2VR之间充放循环

存储寿命Shelf Life：

在70 无充电条件下储存2年，容量变化小于初始值10%，内阻变化小于初始值的50%