

GR3014A 充电仓充放电芯片 低功耗7UA 高效率 4个灯

产品名称	GR3014A 充电仓充放电芯片 低功耗7UA 高效率 4个灯
公司名称	深圳市润百信科技有限公司
价格	.42/4000
规格参数	品牌:GR 型号:GR3014A 兼容型号有:SY7638
公司地址	福田区振华路综合楼整层416
联系电话	13316849266

产品详情

GR3014A 是一款集成锂电池充电管理、同步升压转换器、电池电量管理和保护功能的蓝牙充电座 SOC。芯片完整的功能集成使得外部应用元件极少，可以很大程度减小方案尺寸，降低 BOM 成本，同时芯片自身待机电流只有 7uA。 GR3014A 充电电流为 0.38A，同时同步升压转换器支持 0.8A 输出，支持自动开关机和按键开关机，自动 关机电流 4.5mA。 GR3014A 内置电源路径管理，支持边充边放功能，边充边放时也提供重载和短路保护，节省外置二极管的同时，有效避免外置二极管在重载和短路时烧坏。

产品特点 内置带保护的电源路径管理，支持边充边放 自动开机+按键单击开机 自动关机+按键长按关机 自动关机电流 4.5mA 超低待机电流仅 7uA 充电电流 0.38A 放电电流 0.8A 预设 4.2V/4.35V 充电电压 智能温度调节功能 输出短路保护/重载保护/输入过压保护 ESOP-8L 封装