

## 【供应DW01+8205 , SOT23-6封装 , 单节锂电池保护IC】

产品名称	【供应DW01+8205 , SOT23-6封装 , 单节锂电池保护IC】
公司名称	微矽半导体（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:微矽 型号:DW01 封装:SOT23-6
公司地址	宝安区宝源路滨海湾1号513
联系电话	0755-23485032 13316597879

### 产品详情

DW01是为单节锂离子电池

供电系统而设计的专用保护芯片,集成了过电压充电保护,过电压放电保护,充电过流保护,放电过流保护与短路保护等,防止锂电池损坏或寿命减少。芯片采用超小型的封装和较少的外部元器件使得可以无缺的集成到有限的电池包里面。较好的过充电保护电压确保了安全并充足的充电。低功耗设计使芯片在工作与存储时静态功耗极低。WS350C针对锂离子/聚合物电池保护提供了高集成解决方案。WS350C包含内部功率MOSFET,高精度电压检测电路和延迟电路。WS350C具有电池应用所需的所有保护功能,包括过充电,过放电,过流和负载短路保护等。准确的过充电检测电压保证了充电的安全和充分利用。低待机电流在存储时从电池中消耗很少的电流

。该产品不仅适用于数字蜂窝电话,而且适用任何其他

需要长期电池寿命的锂离子和锂聚合电池供电的信息设备。WS350C需要较少数量的现成的外部组件,并且采用的SOT 23 -

封装可以节省空间。的信息设备。WS350C需要较少数量的现成的外部组件,并且采用的SOT 23 -

封装可以节省空间。WS2120系列 IC,是这款双节锂离子/锂聚合物电池保护 IC,内置高精度电压检测电路和延时电路,适合对双节串联可再充电锂离子/锂聚合物电池的过充电,过放电和过电流进行保护;芯片工作电压 1.5V~10V,连接充电器端子耐高压设计(较好较大额定值 33V),零伏电池充电功能可选,正常工作时 5.0 uA 低静态电流,休眠时耗电流不超过 0.1uA.