

## XZ2100A3.6V升压IC

产品名称	XZ2100A3.6V升压IC
公司名称	深圳市科芯创展科技有限公司
价格	.10/个
规格参数	品牌:欣中芯 型号:XZ 批号:全新原装
公司地址	深圳市宝安区民治东边商业大厦6楼
联系电话	86-0755-83768026

## 产品详情

主要特性：

- 1、高效率：高达96%
- 2、1.5MHz恒定开关频率
- 3、800mA输出电流（ $V_{IN}=3.6V$  &  $V_{out}=1.8V$ ）
- 4、内置功率开关管及同步整流开关，无需外部肖特基二极管
- 5、2.5V至6.5V输入电压范围
- 6、输出电压可低至0.6V
- 7、允许低压差操作：占空比可达100%
- 8、低静态工作电流：300  $\mu A$ （ $V_{IN} < 4.2V$ ）
- 9、电流模式实现优异的线性和负载瞬态响应