

# 低成本线性恒流IC XZ1100 1-60mA

产品名称	低成本线性恒流IC XZ1100 1-60mA
公司名称	深圳市凯利恩电子有限公司
价格	面议
规格参数	类型:驱动IC 品牌:SEXI 型号:XZ1100
公司地址	深圳市宝安区新安街道办建安路东侧第2栋（13# 厂房）第二层203房（办公场所）
联系电话	13302911532

## 产品详情

xz1100是一款高效率的高压线性恒流led控制芯片，可直接驱动高压led灯串，芯片通过独特的恒流控制专利技，实现恒流精度小于 $\pm 5\%$ ，输出电流通过外接电阻来设定。只需极少的外围器件就能实现非常优秀的恒流特性,xz1100具有很好温度补偿功能。主要应用于对体积，成本要求非常苛刻的led恒流驱动电源系统。

xz1100应用特点：

- 1.免变压器2.输出电流可调，1-60ma3.片间电流偏差 $< \pm 5\%$ 4.高效率5.高功率因数6.thd: $< 20\%$ 7.具有过热保护功能（内部集成负温度系数功能）
- 8.芯片内部集成热量转移技术，在极限应用时免受热损坏；
- 9.支持pwm调光10.芯片应用系统无emi、emc问题

本产品的类型是驱动IC，品牌是SEXI，型号是XZ1100，驱动芯片类型是恒流驱动IC，针脚数是3，封装是TO-252SOT-223，批号是2014+