

【线性恒流LED驱动IC，替代QX7136 照明驱动芯片】

产品名称	【线性恒流LED驱动IC，替代QX7136 照明驱动芯片】
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:WX7136 封装:SOT23-5
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

WX71XX是这款低静态电流,低压差的 LED 恒流驱动器。输出电流范围可从 100mA 到 400mA 步进调节,步长值为 10mA,并可通过多芯片并联的方式扩展LED 的电流驱动能力。内部具有软启动,温度保护,低压保护等功能。WX3106是这款可设置输出电流大小的CMOS升压型DC/DC恒流驱动芯片。工作频率为1MHz(典型值),采用较小值的电感和陶瓷电容。WX3106 可驱动3W大功率白光LED。LED的电流可通过外部联接在反馈引脚(FB)和地之间的限流电阻 R_s 来设置,恒定在500mA ~ 1A ;且采用较小的反馈电压95mv,降低了在 R_s 上的功率损耗,提高了效率。在关断模式下,静态电流低于1 μ A。