

汽车车灯驱动芯片惠海5521 支持输入8-85V 输出电流可达5A

产品名称	汽车车灯驱动芯片惠海5521 支持输入8-85V 输出电流可达5A
公司名称	东莞市惠海半导体有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市东城街道东莞大道东城段19号鼎峰国际广场2栋508室
联系电话	0769-22369816 15322819532

产品详情

汽车行业的快速发展，人们对于汽车用的灯前照灯和尾灯的要求也越高，由于LED灯使用寿命长、功耗低，因此LED灯被广泛应用于汽车的前照灯和尾灯；多年来，惠海半导体研究车灯驱动芯片技术，经过不断的测试和研发，研发出了多款车灯芯片，芯片大量用于多种车灯的[LED驱动器](#)，芯片内内置了PWM信号发生器电路，可以根据不同条件去输出不同的PWM信号，从而改变LED灯的光照强度，实现自动控制照射范围，让用户更好的调节光亮的范围。

惠海5521有以下特性：

一、参数以及特点：

输入电压8-85V

工作频率130KHz

调光模式：高低亮；

带有过温保护

输出电流可达5A

效率可达98%

二、介绍

惠海55521客户订单量大，原厂直销，价格有优势。

惠海5521 经过大量的测试，性能好，供货量稳定。

惠海5521广泛应用于各种灯光领域，全面的技术售后服务是客户的有力保障。

三、封装：SOT23-6L

四、应用：

前照灯、DRL、前位置灯、尾灯、转向灯，汽车灯、自行车、电动车、摩托车灯、强光手电、LED射灯、大功率LED照明、LED背光

五、典型应用电路：