

# 车灯IC惠海H5526 5-120V 带过温保护 PWM调光

产品名称	车灯IC惠海H5526 5-120V 带过温保护 PWM调光
公司名称	东莞市惠海半导体有限公司
价格	.10/个
规格参数	品牌:惠海 型号:H5526 产地:东莞
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

车灯IC惠海H5526 5-120V 带过温保护 PWM调光

产品概述：

H5526是一款PWM工作模式,高效率、外围简单、内置功率管的高精度降压 LED 恒流驱动芯片。

H5526输出功率可达 15W，大电流 2 A。可实现三段功能切换，全亮/半亮/爆闪循环模式。

H5526工作频率固定在 150KHZ 左右，同时内置抖频电路，能够降低对其他设备的 EMI 干扰。另外采用平均电流采样 模式，能够提高宽输入电压情况下的电流精度。

H5526 带有输出短路保护功能，5-120V 输入条件下，短时短路不会损坏电源器件。

H5526 还有过温调节电流的功能。当芯片内部的温度达到 140 左右时，会自动调低输出电流。商品特点：

a：宽输入电压范围：5-120V

b：可设定电流范围：10mA ~ 2000mA

c：固定工作频率：150KHZ d：内置抖频电路，降低对其他设备的 EMI 干扰

e：平均电流模式采样，恒流精度高

f：0-100%占空比控制，无电流节点跳变

g：输出短路保护 过温保护

h：ESOP8 封装

东莞市惠海半导体芯片型号多，芯片原厂，价格优，供货灵活，如若需要，可咨询庞工来了解。

惠海半导体LED恒流驱动ic应用范围：RGB调光调色，DMX512调光，高辉调光，0-10V调光，PWM调光，PWM共阳极调光，模拟调光，数字调光，调光电源、RGB电源、舞台灯控制板、摄影灯控制板、Dali调光