

XL8005电源芯片LED驱动芯片专营原装正品量大价优

产品名称	XL8005电源芯片LED驱动芯片专营原装正品量大价优
公司名称	深圳市福田区华强电子世界新鹏兴电子经营部
价格	1.30/片
规格参数	品牌:芯龙 型号:XL8005 led驱动电源IC :电源芯片
公司地址	中国 广东 深圳市福田区 深圳市福田区华强电子世界3号楼1楼B058
联系电话	86 0755 83030660 13418855431

产品详情

xl8005

主要应用

电动辅助自行车led照明

led照明和led灯

通用照明

xl8005降压型led恒流高电压型驱动器芯片；是上海芯龙半导体有限公司自主研发设计的降压 dc/dc 电源ic，具有输入，输出电压范围宽，高效率，性价比高等特点，可广泛应用于照明，电源，通讯设备，汽车和各种家电产品。

xl8005输入电压24v-100v，最大输出电压3~8led串联，输出电流0.5a，控制方式pfm,恒流设置为adj0.2v 封闭为sop-8l

xl8005是一款单片高电压开关稳压器具有pfm是专门设计用于从操作24v ~ 100v的直流电源。

xl8005是一款高效率led驱动器开关稳压器。led串的被驱动在直流恒定电流，而不是恒定电压，从而提供恒定电流输出和更高的可靠性。

产品特点

宽24v至100v的输入电压范围

0.2v~0.7v电流检测电压参考。

直接驱动3 ~ 8系列1w的led。

优良的线路和负载调节。

高效率高达96 %。

最低辍学> 6v。

内部优化功率hv- mosfet。

内置热关断功能。

内置的uvlo功能。

内置限流功能。

内置led开路 and 短路保护。

内置软启动电路。

可在soic -8封装。

现货供应 可出样品