恒流、高效率的高亮度LED驱动器 QX5241

产品名称	恒流、高效率的高亮度LED驱动器 QX5241
公司名称	深圳市森利威尔电子有限公司
价格	.10/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区三十区诺铂广场
联系电话	0755-26786865 13537575802

产品详情

QX5241 是一款降压、恒流、高效率的高亮 度LED 驱动器。输入电压范围从 5.5V 到 36V 。通过外接一个电阻设定输出电流。通过 DIM 引脚实现辉度控制功能 。

QX5241 特别适合宽输入电压范围的应用。高端电流检测达到 ± 5% 的电流精度，同时只需很少的外接元件。由于采用滞环控制方式， QX5241 对负载瞬变具有非常快的响应速度，对输入电压具有高的抑制比。电感电流纹波为 20% 。最高工作频率可到 2MHz 。工作温度范围从 -40 到 125 度。采用 SOT23-6 封装。