

供应MAXICMT7201C+,MT7201

产品名称	供应MAXICMT7201C+,MT7201
公司名称	深圳市第一动力科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:MAXIC 型号:MT7201
公司地址	深圳市福田区振华路海外装饰大厦综合楼2栋B段 第10层1002
联系电话	0755-83263673 13728638643

产品详情

mt7201c+是一款连续电流模式的降压恒流驱动芯片。在输入电压高于led电压时，可以有效地用于驱

动一颗或多颗串联led。mt7201c+ 输入电压范围从6伏到50伏，输出电流可调，最大可达1安培。

mt7201c+ 内置功率开关和一个高端电流感应电路，使用外部电阻设置led平均电流，并通过adj引脚接受

模拟调光和pwm调光。芯片内含有pwm滤波电路，pwm滤波电路通过控制电流的上升沿从而实现软启动的功

能。软启动的时间可以通过在adj脚与地之间增加一个外部电容来延长。当adj的电压低于0.2伏时，功率

开关截止，mt7201c+进入极低工作电流的待机状态。mt7201c+ 采用sot89-5 封装。极少的外部

元器件 高达1a的恒电流输出 单一管脚实现开/关、模拟调光和pwm调光 内含pwm滤波器

独特的抖频技术减少emi 效率高达97% 很宽的输入电压范围：从6v到50 v 最大1mhz开关频率

led 开路保护 2%的输出电流精度 应用 低压led 射灯代替卤素灯 车载led 灯 低压

工业用灯 led 备用灯 led信号灯 led 舞台灯