

台湾数能 (NU501-1A020 1A040 1A060)定电流恒流IC , LED照明驱动IC(NU501-1A20)

产品名称	台湾数能 (NU501-1A020 1A040 1A060)定电流恒流IC , LED照明驱动IC(NU501-1A20)
公司名称	深圳市诚信联新科技有限公司
价格	.40/个
规格参数	品牌:台湾数能 产地:台湾 型号:1A15 1A18
公司地址	深圳市龙岗区龙东社区中信龙盛广场2栋4单元1406
联系电话	0755-86901963 13249827170

产品详情

NU501-1A010 (SOT23-3)

NU501-1A015 (SOT23-3)

NU501-1A020 (SOT23-3)

NU501-1A025 (SOT23-3)

NU501-1A030 (SOT23-3)

NU501-1A035 (SOT23-3)

NU501-1A040 (SOT23-3)

NU501-1A045 (SOT23-3)

NU501-1A050 (SOT23-3)

NU501-1A055 (SOT23-3)

NU501-1A060 (SOT23-3) / (SOT89)

NU501(台湾数能原装进口产品) 特色 : 1 : 低压差 2 : 高精度恒流
3 : 定电流输出 4 : 台湾产品 5 : IC内部有过温保护功能

6：适用于多串多并，直接串连，7: 30V高耐压

线性定电流恒流ICNU501-1A0XX系列芯片特性

最简易之线性定电流组件

10mA~240mA 单通道，3 支封装脚位，定电流驱动器

固定电流设计，不需要外加电阻设定电流

宽电源电压范围 3V ~ 24V

± 4% 电流精度

低输出端电压降

IPN = 20mA VPN 0.3V

IPN = 60mA VPN 0.35V

支持 3kHz PWM 调光

芯片接面工作温度 -40 ~ 125

电源及负载调变率 0.1%/V

线性过温保护

SOT23-3/SOT89 无铅环保封装

产品说明

NU501 系列是一简单的定电流组件，在各种 LED 照明产品的应用上非常容易使用。其具有绝佳的负载与电源调变率和极小输出电流误差。NU501 系列能使 LED 的电流非常稳定，在大面积的光源上，即使电源及负载的变动范围很大时，都能让 LED 亮度保持均匀一致，并增长 LED 使用寿命。

除了支持宽广电源范围外，NU501 的 VDD脚可以支持

3kHz 频率内开关应用，配合数字 PWM 控制线路，可达到

产品应用 产品应用 产品应用 产品应用

一般 LED 照明

LCD 背光

商业照明

灯条、灯带

RGB 装饰灯

深圳市诚信联科技有限公司

深圳市龙岗区龙东社区中信龙盛广场2栋4单元1406

联系人:古/S

手机：13249827170（微信同步）