低压LED灯条PWM调光IC NU501-1A030,恒流芯片NU501,LED照明定电流驱动ICNU501-1A060

产品名称	低压LED灯条PWM调光IC NU501-1A030,恒流芯片NU501,LED照明定电流驱动ICNU501-1A060
公司名称	深圳市诚信联新科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台湾数能 产地:台湾 年份:2020+
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

LED恒流源驱动芯片NU501可实现路路恒流，零外围电路，高精度恒流，低压差，高耐压

NU501线性恒流驱动IC,专用于LED灯条，LED模组，
汽车车灯模组/灯条，LED广告灯条，高端LED高铁/地铁照明，高端LED火车照明，
UVC紫外杀菌灯方案。。。。

台湾数能NU501-1AXXX(升级版)全系列恒流IC电流分档

NU501-1A010 (恒流10MA SOT23-3)

NU501-1A015 (恒流15MA SOT23-3)

NU501-1A020 (恒流20MA SOT23-3)

NU501-1A025 (恒流25MA SOT23-3)

NU501-1A030 (恒流30MA SOT23-3)

NU501-1A035 (恒流35MA SOT23-3)

NU501-1A040（恒流40MA SOT23-3)

NU501-1A045（恒流45MA SOT23-3)

NU501-1A050（恒流50MA SOT23-3)

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°C ~ 125°C

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