

# EUP40T-1W24V-0

## TRIAC 恒压调光驱动器

### 产品特点

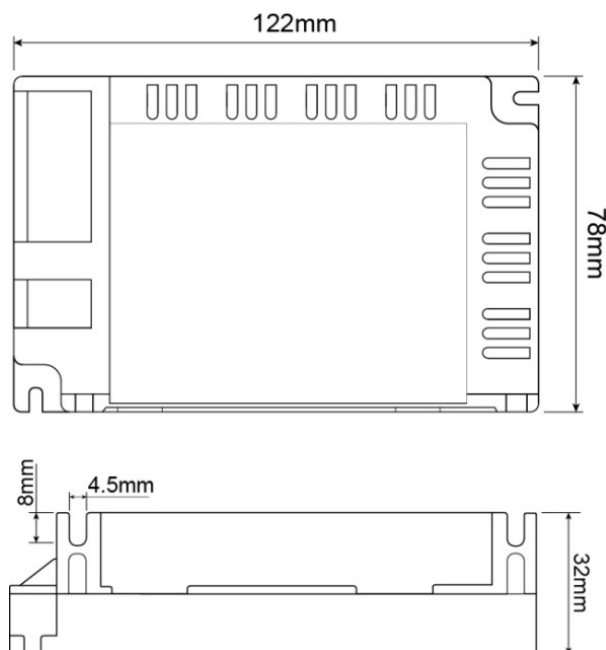
- 单通道恒压输出，最大输出电压为 24VDC
- 支持前沿 (Triac) 和后沿 (ELV) 调光
- 调光电压范围 40VAC- 240VAC
- 高效率达 87%
- 调光曲线平滑，无抖动
- 过载保护；短路保护
- 适用于室内 LED 灯具



### 技术参数

型号		EUP40T-1W24V-0
输出	通道	1
	电压	24VDC
	电流	1.6A
	功率	38.4W
	电压精度	±3%
	纹波	240mVp-p
输入	电压	200VAC-240VAC
	频率	50/60Hz
	调光电压范围	40-240VAC
	效率(典型)	87%
	电流	0.5A@230VAC
	浪涌电流	冷启动 45A (在 50%I <sub>peak</sub> 下测试 t <sub>width</sub> =13.6us) @230VAC
保护	短路	关断输出，去除故障 10s 后重新开机可恢复
	过载	打嗝，去除故障后自恢复
功能	调光方式	前沿/后沿可控硅
其它	尺寸	122*78*32mm (长*宽*高)
	重量	210g
	工作温度	-20℃ ~ 40℃
	相对	20~90% RH

## 外观尺寸 (mm)



## 接线图

