

供应LED非隔离人体红外感微亮应电源

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 供应LED非隔离人体红外感微亮应电源 |
| 公司名称 | 深圳市天籁实业有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:天籁电源 型号:TL-DFHWWL1.1 |
| 公司地址 | 深圳市宝安区西乡街道铁岗蚝业工业园1号办公楼2层 |
| 联系电话 | 0755-27933086 15989586078 |

产品详情

二、产品特点：

全电压输入：86 ~ 264vac。

恒流输出。

多种保护功能：过流、短路、过压、过温、空载。

输入与输出非隔离。

高效率、高可靠、低纹波。

体积小，可直接使用的在t5、t8、t10灯管中。

低误判灵敏度人体感应。

人来100%亮，人离开待机照明亮度在5-100%范围内可调。

在地库停车场等长期亮灯场所使用与传统灯相比可节能90%以上。

三、应用范围:

可内置及外置t5、t8、t10灯管驱动相同的led灯等。

四、产品选型:

标品为输出24串12并,如果客户有其它规格要求可按客户要求调整

五、产品参数：

5.1.电源参数：

产品型号: tl-dfhwwl 1.1

输出电压(output voltage) 40-80v

额定电流(rated current) 240ma

额定功率(rated power) 18w

稳流精度(voltage tol.) $\pm 3\%$

输入调整率(voltage tol.) $\pm 3\%$

负载调整率(load tol.) $\pm 3\%$

待机电流(standby current) 根据客户要求24 ma -240 ma可调整

输入电压范围(input range) 90 ~ 264vac

输入电流(input current) 0.24a (在240ma内可调)

效率(efficiency) 92%(220vac)

输入频率(input frequency) 47 ~ 63hz

感应类型：微波感应

感应范围：以感应感应模块为中心360° 夹角，6m-15m的距离（如下图），感应范围和距离与所在环境的电磁干扰强度有关。

感应角度： $\approx 360^\circ$

输入浪涌电流(surge current) $<20a@230vac$

功率因数(power factor) 0.95(220vac)

短路保护(short current protection) 打隔模式,可自动恢复

环境工作温度(operating temp) $-30 \sim +70$ (内置)

保存温度(storage temp) $-40 \sim +85$

绝缘强度(withstand voltage) 非隔离

绝缘电阻(isolation resistance) 非隔离

电磁干扰(emc) 不要求

其它平均无故障工作时间(mbt) 50000hours

外形尺寸(outline) l128mm*w18mm*h10.5mm

5.2.感应参数

感应范围：以感应透镜为中心120°夹角，5m-8m的距离（如下图），感应范围和距离与透镜成像移动人体的背景温度、环境温度、环境湿度、电磁干扰等因数行成多元复杂关系，不能以简单线性关系判定。

感应角度：感应角度： =120°

延时时间：亮灯延时时间可根据用户的要求设定，延时时间是可叠加的，在第一次触发信号延时时间内，如有新的触发信号，延时时间就须又叠加上设定好的延时时间值，这个过程是重复的，除非在延时时间内没有新的触发信号，灯就会回到初始状态。

感应类型：人体红外感应

感应延时可设定时间(s=秒，m=分钟h=小时)：

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 2s | 4s | 6s | 8s | 16s | 32s | 49s | 1m5s | 2m11s | 4m22s | 6m33s | 8m44s | 17m28s | 34m57s |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|

六.典型应用参数

可适用于24串，输出电流240ma，可根据客户要求调整