

# BMW/PT-10照明节电器

产品名称	BMW/PT-10照明节电器
公司名称	广州保瓦电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:保瓦博士 型号:BMW/PT-10 产地:广州
公司地址	广东省广州市番禺区番禺大道北555号天安节能科技园总部中心2号楼702
联系电话	86-02039388408-803 18925118560

## 产品详情

### 一、产品介绍

照明控制器BMW/PT-100N利用电磁调压先进技术，一种改进照明系统的方法，稳定并降低供电电压：智能照明调控装置系统保证在任何时候都输出固定的稳定的电压，电压偏差范围仅为 $\pm 2\%$ 。因而可以保证照明系统工作于额定电压下，而不致于因灯具过压而降低了使用寿命，或因欠压而降低了输出的亮度。

### 二、产品特点：

#### 1、安装方便

照明控制器BMW/PT-100N放置在箱式变电站低压间隔内或埋地变压器附近，摆放整齐美观。

#### 2、节能效果好

克服了因电压过高引起的耗电量过大，用户亦可预设时段和照明亮度的功能。

### 3、每相独立调节

完善的智能照明调控装置系统仅工作于受波动干扰的那一相。通过受控的、缓慢的、稳定的方式进入到节电模式，从而进入照明节能模式及客户预设的电压模式，满足各种各样的要求。

### 4、延长灯具使用寿命

“软启动”功能对照明灯具有非常理想的保护作用。

### 5、远程控制接口

具有远程自动化控制RS-485接口。

## 三、技术指标

### 1、工作电压：

输入：380V（+25%,-5%）,50Hz

输出：+25%/-5%额定电压

+11%/-19%节电电压（水银灯）

+10%/-25%节电电压（高压钠灯）

380V/220V（±2%）,50Hz

2、具有软启动功能；

3、无触点调压；

4、自动稳压功能；

5、三相独立调节，允许带100%不平衡负载；

6、带有静态旁路，每相除了正常的稳压、节能工作回路以外，同时带有两套静态旁路；

7、输出无谐波畸变；

8、运行环境

温度：-40 ~ +80

相对湿度：0~95%无冷凝

MTBF 60000h

噪音（1米处）<35dB

#### 四、国内部分照明调控节能案例

江苏南京金陵石化照明节能项目，四川省双流县路灯节能项目，惠州市淡水星河区路灯节能项目，常州奔牛镇路灯节能改造项目，上海石化路灯节能项目，杭州部分路段路灯节能改造工程，淮安市涟水红日广场照明节能工程，广东湛江奥里油电厂厂房照明节能工程，宁波市镇海热电厂厂房照明节能工程，广东汕尾电厂厂房照明节能工程。

#### 五、型号：

BMW/PT-30N, BMW/PT-45N, BMW/PT-60N, BMW/PT-80N, BMW/PT-100N, BMW/PT-120N, BMW/PT-125N, BMW/PT-150N, NBMW/PT-160N, BMW/PT-180N, BMW/PT-200N, BMW/PT-225N, BMW/PT-250N