

(BKXD-03) 智能限电器

产品名称	(BKXD-03) 智能限电器
公司名称	常州市博坤电子电器厂
价格	185.00/台
规格参数	加工定制:是
公司地址	天宁区茶山街道勤丰村委城巷村252-2号
联系电话	086-051988853619 13057179398

产品详情

随着校园用电器的增多和普及，校园用电安全隐患和浪费成为校园管理者急需解决的问题，如何才能解决好这些问题，特别是学生宿舍安全用电的隐患问题，如超负荷用电和使用发热电器时，如何实现自动判断、自动控制（自动断电供电），自动侦查安全用电等问题的解决。我厂根据高校的实际情况，提出了智能用电管理解决方案。该方案的应用将极大地提高用电管理的合理性、实用性和可视性。由于该方案安装简单，使用方便，容易管理，且智能化和自动化程度高。因此进一步减少了校方的管理量，提高了控制能力，降低了校方的管理难度。

一．概述

bkxd-03型是我厂最新开发的一款数字型智能识别电器特性的产品，可以区分出新增使用电器的特性，对大功率危险负载限制供电，能有效限制电热毯，热得快、电炉、电吹风、电水壶等危险大功率电加热负载的使用。而仪表性负载如计算机、电视机、日光灯、节能灯等电器则可以在总功率范围内正常工作。广泛应用于学生宿舍、工厂宿舍、工地集体宿舍、医院病房、宾馆等安全用电的场所。

二．技术参数

- 1．型 号：bkxd-03（数字负载识别型）
- 2．额定电压：220vac 50hz.
- 3．识别功率：30w
- 4．额定功率：3000w
- 5．限制负载类型：电热毯，热得快、电吹风、电饭煲、电水壶等电加热电器.
- 6．允许负载类型：日光灯、电脑、电视机、充电器等.

7. 相对湿度：小于80%.

8. 温度范围：-40 ~ +80 .

9. 安装方式：导轨安装或螺丝固定。

三. 功能特点

1、自动识别电器特性：采用美国专用智能电信号输出芯片和8位cpu，内嵌独有核心算法软体，巧妙识别宿舍内电器特性；对于室内照明灯、计算机、电视机等正常生活、学习用电不加限制，却能严格控制阻性电器，彻底杜绝安全隐患。特别是冬天对于容易引发火灾的30w以上的电热毯能迅速有效的自动识别并关闭电源。

2、总功率控制：可以设定总功率控制，超过总功率自动切断电源。

3、自动恢复：使用违规电器或者超过总功率引起的断电，能自动恢复供电。

4、自锁功能：连续3次使用违规电器或者超过总功率引起断电后，本产品惩罚性自锁，不再供电，直到管理人员解锁后才能恢复供电。

5、参数自由调整：本产品是采用cpu软体控制，参数可以根据用户需求定制。例如：允许使用的最小恶性负载参数5w以上任意设置。可以调整的参数有：阻性负载限制功率设定、阻性负载放行功率设定、合法负载限制功率设定，功率因数设定，总功率设定等。

6、识别度高：本产品使用美国专用计量芯片，对于各种负载的变化判断可以精确到1w。

7、超大总功率：采用大功率继电器，最大负载功率可达3000w。

8、智能开放多种允许使用的违规电器：对于允许使用的多种违规电器（例如：热水器、饮水机），本产品通过设定可以允许使用，除所开放电器外的禁用电器不允许使用。

9、智能禁止多种允许使用的电器：对于允许使用的多种电器（例如：电脑，电视），本产品通过设定可以禁止使用。

10、防破解功能：防止通过整流、移相进行破解。

四. 安装位置

智能限电控制器输入线请接在电源总开关或漏电开关后面。

五、外型尺寸及安装方式：

六、接线图

七、售后服务：自出厂之日起，免费保修三年，三年内包换，终身维修。

"供应（BKXD-03）智能限电器"的加工定制为是