

# 宿舍怎样改成电表-安科瑞宿舍专用电表-CE认证

产品名称	宿舍怎样改成电表-安科瑞宿舍专用电表-CE认证
公司名称	安科瑞电子商务（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:AcrelCloud-3100 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	18721095536 18721095536

## 产品详情

当下智慧校园、平安校园的建设越来越普及，作为智慧校园建设的重要一环，学生宿舍的用电预付费和用电安全管理措施是必不可少的。学生宿舍预付费电控系统可以解决使用传统电表人工抄表费时费力，不方便统计管理和充值的弊端，更是为学生宿舍的用电安全也提供了解决方案，消除由于使用恶性负载引起的火灾隐患。AcrelCloud-3100高校宿舍预付费电控系统（以下简称系统）为切合高校管理要求，充分体现“一切管理为”的思想。系统具备以下的特点：

高校宿舍预付费电控系统集成电能计量、收费管理、用电过程管理等功能于一体，具备远程实时抄表计量、控制学生作息、恶性负载识别预警、校园一卡通自助缴费、微信查询、打印用能报表等功能，创建节约校园、安全校园，方便校方进行一体化、信息化管理，并支持和智慧校园系统的数据对接。

### 二. 平台特色

系统设计采用B/S架构，无需安装客户端，通过浏览器用户就可以完成配置、设置、查询、控制等所有操作。并可支持更多用户同时在线。

#### 微信查询功能

学生可以用手机在一卡通微信平台上，进行用电充值、查询用电情况。平台具有用户剩余电量微信提醒功能。

### 三回路独立控制

可分空调、插座、照明三路独立电源配电，两路电源的供电保护、供电控制、供电时间相互独立。

#### 时间控制

可根据学校实际要求，进行生效日期设置、节假日设置、通断设置和备注，并对已经设置的进行筛选查看。

### 远程实时抄表计量功能

系统可以远程实时读取电能数据，电能数据通过数据网关上传至系统数据服务器。

### 恶性负载实时监控识别预警控制

系统具备恶性负载识别功能，自动识别学院规定禁止使用的各类恶性负载（如热得快、电吹风、电热毯、暖手煲等），并自动自动断电，保护宿舍用电安全。

### 自动恢复供电功能

超负荷断电或使用恶性负载自动断电后可自动恢复供电，自动供电时间可设。管理者可设定自动供电的次数，超过设定次数后系统不能再自动供电，需找管理员查明断电原因后，由供电管理人员手动恢复供电。

### 分户计费管理

可以进行免费基础电量设置、预购电量、无费关断、用电情况查询、退费管理、支持中途更换操作员、打印报表等。

### 白名单管理

该功能用于维护电器白名单信息，系统支持学习功能，自带不低于30类学校常用电器使用特征的数据库。不在特征数据库的电器可以通过现场学习进入数据库，从而区分恶性负载及白名单负载。

### 夜间小电流

可以设置宿舍夜间小电流的使用，仅能供手机充电或夜灯使用。

## 三. 平台结构

## 四. 平台主要功能