

环保用电监控表

产品名称	环保用电监控表
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	90.00/个
规格参数	安科瑞:ADW300/4G 产地:江苏 装修及施工内容:安装工程
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	021-69152639 13641974701

产品详情

环保用电监控表：

一、电度表的安装位置：

(1) 安装在配电室(箱)，便于抄录和记录；也可安装在用户处，方便用户使用。但必须满足以下条件：
：电源电压应符合供电部门的规定，严禁将低压线路接入高压电网。

(2) 电度表应垂直安装于墙上或地面，并保持水平。

(3) 电度表外壳及接线端子应采用阻燃材料制作。

(4) 电度表与开关、插座等电器设备之间应有足够的安全距离；

(5) 当用电设备较多或负荷较重时，宜在用电设备的进线端装设分路电能计量装置；

(6) 如无专用回路电能计量装置时，可利用原有电气仪表进行测量和记录。

二、电度表的安装方法及要求：

(1) 按设计图纸的要求确定安装位置后，先检查各部件是否齐全完整无损。

(2) 用螺钉紧固好底座上的螺母（或用木楔固定），然后拧紧底座上盖上的螺母（或用木楔固定）。

(3) 打开底座的侧盖板（或下盖板），取出内六角扳手旋出螺丝帽后即可卸下底座的侧盖板和下盖板；

取下外露的导线接头盒和保险丝盒等附件。

(4) 将内芯式电能表装入座体中并旋紧螺丝帽；再将外露的导线接头盒装入座体的侧盖上；*后把保险丝盒插入到外露导线的接线孔中并用压线钳压牢压紧即可完成整个仪表的安装工作。

(5) 若为电子式的电能表则无需上述步骤可直接插入相应的插孔中即可完成仪表的安装工作。

三、对安装的注意事项：

1、注意保护接地极：

为了保证人身安全以及防止触

电事故的发生，必须做好接地处理工作。一般家庭用的单相三线制照明电路中的零线接在火线上而地线接在保护接地极上；三相三线制照明电路中的零线接在三相四线的中性线上而地线接在三相五线的中性线上。

2、注意防雷措施：

由于现代建筑物的钢筋混凝土结构越来越多且越来越高复杂，因而其防雷击能力也越来越弱，因此需要采取一定的防雷技术措施来确保室内电气设备和人员的安全性。

