

公司网站:www.zyxyskj.com

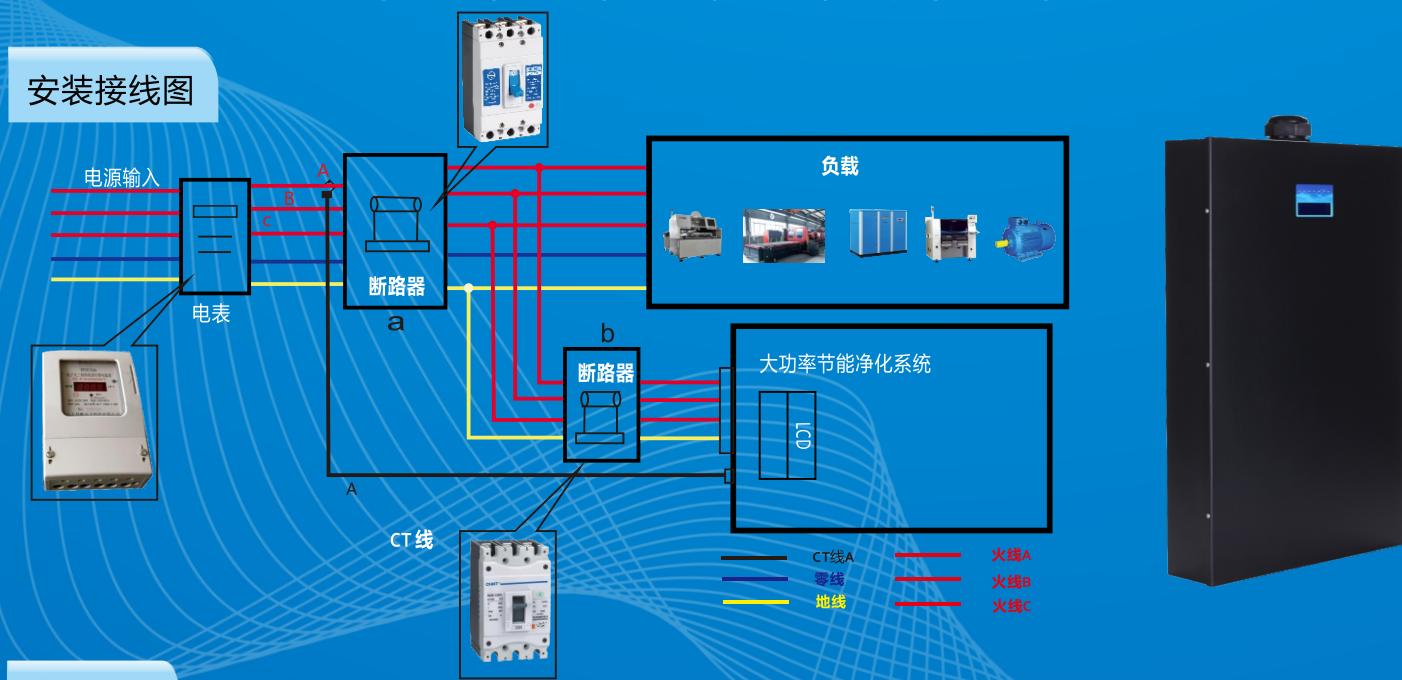
芯元素大功率节能净化系统CV45AB



应用场景

适用于商业建筑,企业,工厂,医院,银行,学校,酒店,饭店等用电场所

安装接线图



安装说明

请根据以下步骤请安装节能器:

1. 请先将断路器“a”和“b”全部关掉,然后接火线,地线如上图所示;
2. 完成步骤1后请按照上述接线图接好CT线,其中CT传感器端可以任意挂一根火线
3. 完成步骤2后,请将断路器“a”和“b”打开,接通电源,再检查LCD显示屏是否显示正常, U/I/IF/S,如果正常,“S”应该显示为零,“I”和“U”显示值应该与你电路中实际值相同。再检查LED显示是否正常,如果是则说明线路连接正确。
4. 在步骤3数据都显示正常后,节能系统开始工作。如果数据显示不正常请联系相关工作人员或代理商处理。
如果在上述步骤中有任何问题,请不要擅自打开设备修理,请联系代理商或者相关工作人员。如果节电器在工作中有任何问题,请不要动CT线,如拔出或者插入,可能会损坏节电器内部控制电路和电子元件。请联系相关工作人员处理。

注意事项:

1. 要把电流传感器挂好,卡口卡紧,电流传感器的插入机器插牢靠。
2. 针对用户频繁关总开关的情况,要从总断路器上面接10平方以上的线到机器断路器上。
3. 电源线一定要接牢靠,铜鼻子要压紧,以免接触不好打火对机器造成伤害。
4. 按照顺序火接线,机器出厂时都标识了1(黄),2(绿),3(红)号线,颜色对应接线。
5. 机器不要频繁开关,每次关机都先把传感器拔掉,10分钟后再关机,再把电流传感器插上。
6. 如果显示屏显示异常,指示灯有显示,先拔掉传感器,10分钟后再关机,再把电流传感器插上,再开机,就会正常。(有些安装环境干扰很大的场合可能会出现这种异常)
7. 我们机器静态工作电流很小不到0.01A,只有长时间不用的时候才考虑关闭设备,如果频繁开关对设备有损害。

应用范围及效果

应用电量范围	每月用电3.3万度以下	每月用电4.5万度以下	每月用电13万度以下
最大节省电量 (度/月)	6664	9087	27263
备注	一天按照8小时每个月按22天计算	一天按照8小时每个月按30天计算	一天按照24小时每个月按30天计算

◎ 深圳芯元素科技有限公司

