

分相补偿 低压功率因数控制器 三相四线不平衡负载 电费减少

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 分相补偿 低压功率因数控制器 三相四线不平衡负载 电费减少 |
| 公司名称 | 杭州超耐德科技有限公司 |
| 价格 | 1300.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是 品牌:cnd 型号:cd-cf212 |
| 公司地址 | 杭州市莫干山路870号 |
| 联系电话 | 0571-56295766 13588863420 |

产品详情

概述

cd-c系列智能型无功功率补偿控制器（即低压功率因数补偿控制器）作为低压电容补偿的控制核心，能很好地改善由于非线性、不对称及冲击性负载的大量存在而造成对电力配电网电能质量恶化的严重影响；以通过对无功功率的自动补偿而达到使控制区域内的配电功率因数符合国家标准的目的，从而提高电网的电能质量和输电能力。并为电力用户降低和消除无功损耗而大大降低用电成本。

产品选用目前国际先进的微处理器、集成电路和国内外专业厂家生产的优质元器件，高强度阻燃工程塑料外壳。具有结构简洁集成度高、高精度、高可靠性和超强抗干扰能力以及外形美观体积小等优点。根据用户需求，从外形上分产品有正方形（cd-ca212型、cd-cb212型、cd-cf212型）和长方形（cd-ca112型）两种规格；从补偿角度分，产品有三相共补和分相补偿两种；从工作电压上分又有220v和380v两种电压规格；从控制投切路数上分还有4、6、8、10、12路五种规格。

cf-16d（或cf-16j）分相无功补偿控制器，分补和共补的路数、容量、编码都可以任设，外形美观，液晶显示三相电压，三相电流，三相有功功率和总有功功率，三相无功功率和总无功功率，三相功率因数，频率等，可作为综合电量指示仪表，性价比极高！

功能特性

- 1.具有接线相位自动判断功能，使安装、调试简单方便。
- 2.在调整控制器设置参数和测试继电器动作情况时，可以无电流信号。
- 3.能动态显示配电系统实时功率因数，电网的过补偿和欠补偿均能自动监测、处理。
- 4.有过电压监测、显示、保护功能，能在大于过电压保护设定值时快速切除补偿电容，全部切除时间小于60秒，以保护电容器组的使用安全。过电压保护设定值用户也可根据情况自行选择调整。
- 5.同组电容器投切延时大于180秒；不同组电容器投切延时10~120秒用户可以自行设置。
- 6.有配电系统超小负荷（欠流）的监测、显示、锁定功能，以防止电容器投切振荡。欠电流保护值出厂已设置，用户也可自行选择调整。
- 7.独立输出单元1~16路可选，互不影响；输出电路采用先投先切的循环工作方式；同时输出

电路可根据用户需求设置若干路（1~9路）为固定补偿，若干路自动补偿。

外形及开孔尺寸图

"分相补偿 低压功率因数控制器 三相四线不平衡负载 电费减少"的额定电压为220（V），型号是CD-CF212，功耗为5（W），额定电流是5（A），品牌为CND，加工定制是是，外形尺寸为144*144（mm）