

FDR3(10KV)系列全密封型放电线圈

产品名称	FDR3(10KV)系列全密封型放电线圈
公司名称	浙江天开电器有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:天开 型号:fdr3
公司地址	乐清翁垟
联系电话	86-0577-62825171 15088558501

产品详情

fdr3(10kv)系列全密封型放电线圈

型号说明：

用途及适用范围：安装于变电站内的并联电容器组在退出运行之后,必须要有放电器件将其内部充有的电荷释放掉，对于实行自动控制投切的电容器组则更要求在规定的时间内将其电荷释放到安全电压以下，因此安装专用放电线圈是变电站内并联电容器的必要技术安全措施。基于并联电容器组及其配套设备在操作中的安全可靠性的考虑，电容器组采用单星形接线是推荐选用已被广泛采用的一种接线方式，其放电线圈分别与每相电容直接并联，二次绕组则接开口三角形，与保护继电器连接成不平衡电压保护回路，作为电容器内部保护。若当电容内部有部分元件发生损坏故障时，要求不平衡电压保护能够检出并动作于开关、及时将电容器组从电网中断开，此时放电线圈须以其足够高的准确级来保证这一保护性能和实现。

结构及性能特点：1、箱体采用全密封卧式结构，真空干燥注油，密封性能可靠，保证了与外界空气完全隔离，其绝缘油补偿方式采用独特结构先进的补偿技术，一年四季无论运行在环境最高温度与最低温度，箱体内的压力始终维持微正压(最高不大于0.005mpa,最低不小于0.001mpa)。2、箱体及瓷套等部位的密封性能可靠，在预期寿命期内不需检修或更换部件，保证不渗漏油，并具有防爆之功能，属免维护产品。3、设计参数合理，准确级高[在额定频率0.9倍~1.3倍额定电压和0~100%额定二次负荷($\cos \phi = 0.8$ 滞后)保证准确级。4、伏安特性优良(在1.9倍额定电压范围内，铁芯未见明显饱和的趋势保证线性度)。5、配套电容器(组)覆盖面广，简化了以往烦琐的配套选型工作。

使用环境条件：a.使用条件:户外和户内,环境温度；a类-40~+40 b类-25~+45 c类-10~+55 b.海拔高度不超过1000m.c.抗震水平：地震烈度8度的作用下，来损坏。d.安装地点：无有害气体,蒸汽及无导电性或

爆炸性尘埃。e.最大风速35m/s主要技术参数：

与电容器(组)连接方式：

外型安装尺寸图：

"FDR3(10KV

)系列全密封型放电线圈"的是否提供加工定制为是，品牌是天开，型号为FDR3，产品认证是检验报告