

10KV工控机小电流接地选线装置价格-斯麦尔

产品名称	10KV工控机小电流接地选线装置价格-斯麦尔
公司名称	保定市斯麦尔电气有限公司
价格	14520.00/台
规格参数	品牌:保定市斯麦尔电气有限公司 型号:SMR-ZN 产地:保定
公司地址	保定市锦绣街677号3号通用厂房2-201
联系电话	0312-5953610 13102900283

产品详情

我国配电网中性点广泛采用不接地与经消弧线圈接地这两种非有效接地方试，习惯上成为小电流接地方式。当小电流接地电网发生单相接地故障时，其故障电流很小，所以称为小电流接地故障。由于小电流接地故障对电力设备、通信和人身危害小，并且三相之间的线电压基本保持不变，不影响对负载的供电，因此可允许电网在单相接地的情况下继续运行一段时间，以避免供电突然中断对用户的影响。随着用户对供电可靠性要求的日益提高，小电流接地方式越来越受到电力部门的推崇。

小电流接地故障尽管不会影响电网的正常运行，但由此引起的过电压会危害电网绝缘，可能导致短路故障使事故扩大。因此，当发生了小电流接地故障后需要尽快选出故障线路，以便运行人员及时采取措施加以处理。但由于发生小电流接地故障时产生的故障电流微弱，以及故障点电弧不稳定等原因，使小电流接地电网的单相接地故障选线比较困难。

长期以来，人们做了大量的工作，开发出了许多种检测方法以及装置，但实际运行效果并不理想。由于缺少可靠地接地选线手段，电网运行人员不得不用人工拉闸的方法选择故障线路。我公司在总结了各种小电流接地选线方案成功经验和失败教训的基础上，应用当道计算机测控技术的新理念和新方法，对模拟信号处理、A/D转换、计算平台以及算法做了重大改进，根据不同现场，不同用户要求改进升级小电流接地选线装置，较好的解决了困扰配电网运行人员的难题

小电流接地选线装置综合利用了暂态过程的小波分析法及利用稳态过程的谐波分析法与能量法，进一步提高了选线的准确率，严格按照继电保护装置的要求来设计、制造和检测。小电流接地选线带有液晶显示屏，直观明了的显示接地线路好、名称，使用方便。但是小电流接地选线装置是根据现场所需订购生产的，在这其中就有几条需要注意的地方，稍有不慎可能就会产生误导，导致所订购的小电流接地选线装置与现场小电流系统不配套，出现无法使用的情况。

客户在订购产品时有这几点需要注意：

1. 在订购小电流接地选线装置时请告知小电流接地选线装置厂家装置电源的类型：交流、直流以及电压大小；
2. 请告知是否需要通讯功能及选择何种通讯接口及通讯协议；
3. 应将母线段数、出线总数，每条线路的编号以及CT变比告知厂家以便编程时考虑进去，如果是新建厂站，有些参数无法确定，则可在投产时现场编程。
4. 请告知厂家是否需要选配线路编码报警功能；
5. 请注意所选小电流接地选线装置型号开屏尺寸的大小。

保定市斯麦尔电气有限公司主要生产电能质量在线监测装置、故障录波装置、微机消谐装置、小电流接地选线装置、IEC61850规约转换器等，如有相关产品订购或技术咨询，请关注网站！