

面板型EKL-4接地短路故障指示器

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 面板型EKL-4接地短路故障指示器 |
| 公司名称 | 中山市新鸿晟电器有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 加工定制:否 品牌:XHS 型号:EKL4 |
| 公司地址 | 中山市坦洲镇界狮南路6号中澳新城御湖居2期122号商铺 |
| 联系电话 | 86 0760 86789023 13570684920 |

产品详情

一、产品简介

ekl-4短路接地故障指示器是配套安装在配电网系统中的环网开关、电缆分支箱、箱变上，用于指示相应电缆区段的短路和单相接地故障的一种实时监测装置。线路发生故障，工作人员可借助指示器的报警指示，迅速确定故障区段，并找出故障点。同时，报警信息可实时发送到监控中心的服务器，在监控电脑的屏幕上显示出故障所在的区域和具体位置，引导巡线人员迅速确定故障区段并找出故障点。该指示器为解决故障查找问题提供了最佳途径。对提高工作效率，缩短停电时间，迅速恢复供电，提高供电可靠性和经济效益，有着十分重要的意义。

二、主要功能

- 1.短路报警指示：短路传感器在工作中检测线路的电流，当线路发生短路故障时电流达到或超过短路电流的整定值时，短路传感器发出报警信号，通过导线（光纤）传输给主机，主机接收到此信号后，产生相应的报警指示信号。
- 2.接地报警指示：接地传感器在工作中检测线路的零序电流，当线路发生接地故障时接地电流达到或超过接地电流的整定值时，接地传感器发出报警信号中，通过导线（光纤）传输到主机，主机接收到此信号后，产生相应的报警指示信号
- 3.自动复位：当指示器发出报警信号后，如果无人工进行复位，在整定时间后，指示器可自动进行复位。
- 4.人工复位：当指示器产生报警后，可通过按下指示器主机面板上的“复位/测试”按钮保持2秒解除报警。

5.自 动 化：指示器产生相应的报警指示信号后，可将报警信号输出远传。指示器也可接收远方的复位信号，对指示器进行远程复位操作。

6.测 试：指示器可进行自检工作。

三、安装

1．主机的安装：

主机可安装在环网柜(配电柜、电缆分支箱等)前面板上，拆卸主机须按下主机壳上的金属弹片。

主机尺寸：96*48*80 mm 开孔尺寸：92*44 mm

2．短路传感器的安装：

短路传感器必须安装在电缆的单相分支上，安装时可直接安装在被测电缆上，并进行紧固，防止滑动而造成脱落。

3．接地传感器的安装：

接地传感器安装时应注意需将电缆的三根导线包围起来，电缆的

接地线必须回穿传感器，并紧固，防止滑动而造成脱落。

本产品的加工定制是否，品牌是XHS，型号是EKL4，种类是指示器，光源形状是点状，光源种类是LED发光二极管，光源分布位置是直下式，显示模式是透射式，规格尺寸是96 × 48x80（mm），连接方式是金属插脚