

MSJL-800 输电线路故障距离测试仪



MSJL-800 型输电线路故障距离测试仪是用于架空输电线路发生永久性接地（短路）或断路（开路）时，测量故障点到测量点（变压器）的距离。

该仪器适用于 35kV 及以上各电压等级的架空输电线，当发生永久性短路或开路故障时，只要在变电站内对故障线路进行测试，就可准确地测出故障距离，确定故障杆塔，便于抢修人员快速查找故障，缩短抢修时间。

该仪器必须在线路停电的基础上才能使用。它具有体积小，携带方便，自带电池供电，交直两用，具有图形和数字显示功能，操作方便。

技术参数

采样频率	100MHz
测量距离	2~100km
被测线路电压等级	35kV~500kV
探测盲区	1m
读取分辨率	1m
显示 LCD	八寸高清触摸彩屏 图形及文字
内部电池使用时间	2~4 小时/每次充电
充电电流及时间	100~200mA/12 小时
体积重量	275×220×160mm ³ 1.8kg
使用条件	环境温度：0℃~+40℃ 极限温度：-10℃~+50℃ 相对湿度：40℃（20~90）%RH 大气压强：（86~106）Kpa