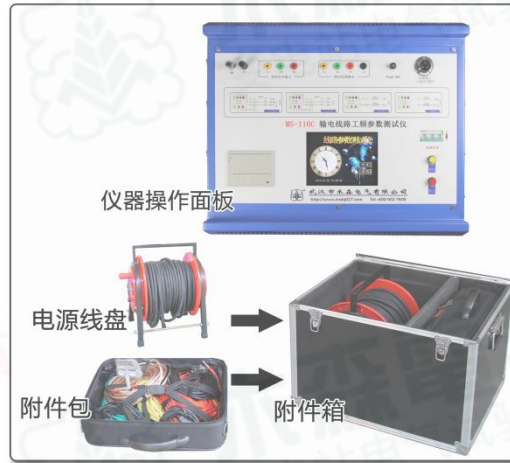


MS-110C 输电线路工频参数测试仪



技术特点

- 测量项目多：正序/零序电容、正序/零序阻抗；互感电抗和耦合电容；
- 抗干扰力强：能在异频信号与工频信号比为 1:10 的条件下准确测量；
- 测量精度高：异频电源技术，轻松分离工频及杂波干扰，有效实现小信号的高精度测量；
- 测试过程快：自动完成升降压控制和数据计算、打印结果，一分钟完成一个序参数的测量；
- 接线很简单：仅一次接入被测线路的引线,彻底解决接线倒换繁琐，可完成全部线路参数测量；
- 携带很方便：测试电源、仪表、计算一体化，
- 人机体验好：彩色大屏，触摸操作，

技术参数

输入电源	三相 AC380V ± 10%，50Hz		
输出电源	最大电压 AC 200V；最大电流 5A；输出频率 47.5Hz/52.5Hz 和工频		
测量项目 量程范围	正序电容	正序阻抗	阻抗角
	零序电容	零序阻抗	
	耦合电容	互感电抗	
	0.1~50μF	0.1~400Ω	0~360°
分辨率	0.01μF	0.01Ω	0.01°
准确度	0.1~1μF 时 ± 3% ± 0.05μF	0.1 ~1Ω时 ± 3% ± 0.05Ω	± 0.2°，电压> 1.0V
	1~50μF 时 ± 1.5% ± 0.03μF	~400Ω时 ± 3% ± 0.03Ω	± 0.3°，电压> 0.2~1.0V
抗干扰参数	干扰电压：接入仪器测试电源后的纵向感应电压<350V； 干扰电流：线路首末两端短接接地时<40A； 能在仪器输出信号与干扰信号比为 1:10 的条件下稳定准确完成测试。		
外形重量	620×500×600mm（含轮子）；重量 79kg		