



立式款：X取值为1-3通道

- 采用立式结构设计，Linux系统，配合10.1寸电容触摸屏，具备灵活的数据存储及导出功能
- 具备串行通讯功能，将试验数据实时与其他集成软件交互
- 拥有数字式局部放电检测仪中最为灵活的分析工具。噪声抑制、PRPS及PRPD分析、放电模式特征鉴别等拓展功能
- 具有丰富的硬件及软件噪声抑制模块，增加了设备现场的抗干扰能力
- 满足 IEC 标准的噪声抑制方法包括：时间窗法、脉冲平滑法，进一步提升了现场干扰抑制能力

应用

数字式局部放电检测仪采用一体机设计，操作便捷。该仪器适用于高压产品的型式试验、出厂试验、交接试验，可完成电机、互感器、电缆、套管、电容器、变压器、避雷器、开关及其它高压电器局部放电的定量测试。

数字式局部放电检测仪满足IEC60270、GB/T7354-2018标准，可完成测量和记录局部放电（PD）以及交流测试电压，是检测、记录和分析局部放电事件的数据采集与分析工具，既可以在实验室使用，也可以应用于现场交接测量。



配置

检测主机	一台
分压式测量阻抗	一个（测量阻抗按通道数配置）
校准脉冲发生器	一个
三芯电源线	一条
接地线	一根
键鼠套装	一套
移动U盘	一个
专用测试线	一套
USB充电器	一只（数据线）
安全防护箱	一只

参数

检测主机	操作系统	Linux	10.1寸高清触摸屏
	内存容量	8G	
	测量通道	1-3通道可选	
	输入阻抗	50Ω	
模拟滤波器	下限频率fL:	10kHz、20kHz、40kHz、60kHz、80kHz可选	
	上限频率fU:	100kHz、200kHz、300kHz、400kHz、500kHz、1MHz可选	
检测灵敏度	<1pC(CA=10nF/CK=1nF) <0.1pC(CA=1nF/CK=1nF)		
采样精度	14bit		
采样率	100MHz		
增益调节范围	60dB、40dB、20dB、0dB、-20dB、-40dB自动或手动可调		
电容量范围	6pF~250μF		
线性度误差	<±3%		
同步频率	10~450Hz		
同步方式	电源同步或电压输入同步自动切换		
同步精度	<1°		

规格

体 积	360mm×287mm×158mm
重 量	11kg

SALES OFFICE 销售办公室

地址：武汉市东西湖区环湖中路158号金银湖科技园6栋3单元4层
电话：86-27-87052231 189 71130581 138 07128180