

巴彦淖尔电缆震荡波试验系统电缆振荡波局部放电检测装置电缆长度20KM

产品名称	巴彦淖尔电缆震荡波试验系统电缆振荡波局部放电检测装置电缆长度20KM
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	127.00/套
规格参数	电流:2A 电压:220v 精度:0.1级
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

HNZD100高压电缆震荡波试验装置 电流震荡波局放测试系统 HNZD100性能及特点 1) 采用交流串联谐振升压+振荡波测试局放的方法、设备合二为一，一套设备既可完成局放试验又可做交流耐压试验，一机两用。交流耐压试验符合现有规程
2) 适用于新电缆（投运前）交接试验及老电缆（停电后）预防性试验。
3) 遵循IEC60270标准测量电缆局放量。 4) 对电缆局放点进行距离测量。
5) 测量电缆接头位置及全长距离。
6) 变频主机可以根据网的相关规程设定电压自动升压，笔记本系统自动采集数据，简单方便。
7) 采用硬件和软件相结合抗干扰,可有效去除外部干扰。 8) 软件系统，同时显示局部放电波形、放电量和测试电压等参数，对测试数据进行实时保存、生成测试报告及打印等功能。

10kV测试系统介绍

主要指标：

- (1)、试品电容量： 2 uF (约5km)
- (2)、试验电压：AC 21.6kV
- (3)、阻尼振荡波频率范围：30 ~ 600Hz
- (4)、变频串联谐振耐压试验频率范围：20 ~ 300Hz
- (5)、局放测试范围：10PC ~ 100n C
- (6)、局放精度：1%

设备的组成

(1)、 高压电缆局放测试系统软件(笔记本电脑)

(2)、 变频源主机

- 1) 输出功率: 10KW
- 2) 输出频率: 30HZ-300HZ
- 3) 频率分辨率: 0.1HZ
- 4) 输入电源: AC220V \pm 10 %

(3)、 谐振电抗器

- 1)电感量: 3H
- 2)工作频率:
30HZ-300HZ
- 3)工作电压: AC 25KV
- 4)工作电流: 10A

(4)、 用局放采集装置

采样频率 : 100MHz

(5)、 局放校准器1(100PC,200PC,500PC,1000PC,2000PC)

局放校准器2(5nC,10nC,20nC,50nC,100nC)