

局部放电检测仪 局放仪 长创

产品名称	局部放电检测仪 局放仪 长创
公司名称	武汉长创电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:长创 型号:JF系列
公司地址	中国 湖北 武汉市 东湖高新技术开发区珞喻路716号
联系电话	86 027 87420102 13618631250

产品详情

jf-2007多通道局部放电检测仪

主要性能技术指标

- 1、可测试品的电容量范围6pf~250 μ f。
- 2、检测灵敏度允许电流（见表一）：

表一、检测灵敏度及输入单元允许电流值。

输入单元序号	调谐电容范围	灵敏度（pc） （不平衡电路）	允许电流有效值	
			不平衡电路	平衡电路
1	0 ~ 25 ~ 100pf	0.02	30ma	0.25a
2	25 ~ 100 ~ 400pf	0.04	50ma	0.5a
3	100 ~ 400 ~ 1500pf	0.06	120ma	1a
4	400 ~ 1500 ~ 6000pf	0.1	0.25a	2a
5	1500 ~ 6000 ~ 25000pf	0.2	0.5a	4a
6	0.006 ~ 0.025 ~ 0.1 μ f	0.3	1a	8a
7	0.025 ~ 0.1 ~ 0.4 μ f	0.5	2a	15a
8	0.1 ~ 0.4 ~ 1.5 μ f	1	4a	30a
9	0.4 ~ 1.5 ~ 6.0 μ f	1.5	8a	60a
10	1.5 ~ 6.0 ~ 25 μ f	2.5	15a	120a

11	6.0 ~ 25 ~ 60 μ f	5	25a	200a
12	25 ~ 60 ~ 250 μ f	10	50a	300a
7r	电阻	0.5	2a	15a

3、测量通道：3路（标准）

4、椭圆扫描时基：

（1）频率50（内）、100、150、200、400hz。

（2）旋转：以30°为一档。

（3）工作方法：椭圆 - 扩展 - 直线。

（4）高频时基椭圆可按输入电压（10 ~ 250v）调节至正常大小，其摄取功率<1伏安，并有过载自动保护装置。

5、显示单元

采用124 × 104mm²矩形示波管，有亮度与聚焦调节旋钮。

6、放大器

（1）3db低频端频率fl：10、20、40khz任选。

（2）3db高频端频率fh：80、200、300khz任选。

（3）增益调节，粗调6档，档间增益差 20 ± 1 db，细调范围>20db。

（4）正负脉冲响应不对称性<1db。

7、时间窗

（1）窗宽：可调，50hz下15° ~ 150°。

（2）窗位置：每一窗可旋转0° ~ 170°。

（3）两个时间窗可分别或同时开。

（4）具有一次性轰击装置，轰击时间约20ms（供拍照用）。

8、脉冲峰值表

（1）线性刻度指针式表头0—100 误差 $\pm 5\%$ （以满刻度计）。

（2）对数刻度指针式表头0—10—100 误差 $\pm 5\%$ （以满刻度计）。

（3）数字表头：以3位半led数字表显示

0—100 误差： $\pm 3\%$ （以满刻度计）。

9、试验电压表

- (1) 量程100kv (用100kv电压表电阻r)。
- (2) 显示：3位半数字电压表。
- (3) 误差： $\pm 3\%$ 。

10、零标系统

- (1) 内部零标发生器的零标志可变换极性，并可旋转 $0 \sim 180^\circ$ 以使本电压电阻r产生的真零标位置极性相符。
- (2) 零标志与所有椭圆扫描频率相一致。

11、结构

- (1) 体积 $530 \times 550 \times 220\text{mm}^3$
- (2) 重量：约22kg。

本产品的类型是局部放电，品牌是长创，型号是JF系列，测量范围是00000，精确度是00，LCD显示更新是000，重量是0000 (kg)，外形尺寸是00000 (mm)