

三相智能不平衡电压报警器 GF-DY963系列

产品名称	三相智能不平衡电压报警器 GF-DY963系列
公司名称	南京莱克莱电气工程有限公司
价格	890.00/台
规格参数	
公司地址	南京市沿江工业开发区葛关路385-12号1201（注册地址）
联系电话	025-89680989 13905169509

产品详情

三相智能不平衡电压报警器 GF-DY963系列

一、产品功能综述：

GF-DY963系列三相电压不平衡智能控制器可以通过面板按键设置PT参数，数码管同时显示三相电压值，显示清晰美观，可以直接取代传统的模拟指针表。带有不平衡差值测量报警功能，监测三相电压的不平衡度，对系统设备的非正常运行提前预警，是适合工矿企业、民用建筑、楼宇自动化等现代供电、配电系统的一种高性能自动化仪表。

二、产品主要技术指标：

2.1、标称信号输入：AC 600V 允许过量程：瞬时：10倍/5秒；持续：1.2倍

2.2、测量范围：0 ~ 600V（直接输入），超出此电压范围须接电压互感器

2.3、显示范围：0.0 ~ 600.0V

2.4、测量精度：0.5 %

2.5、报警输出：不平衡报警，继电器输出方式：一组常开常闭，接点容量：5A/220V

不平衡度 = (三相电压中最大项电压 - 三相电压中最小项电压) / 最大项电压 * 100%

当不平衡度 > = 不平衡整定值时，报警继电器动作输出，当不平衡度 < 不平衡整定值时，报警继电器复归。

2.6、绝缘强度：IEC 60255-5 2kVrms-1min

2.7、工作环境承受能力：IEC 60068-1和2 0 ~ +55

2.8、使用场合：无腐蚀性气体及金属粉尘，海拔高度< 3000 m

2.9、工作电源及功耗：AC (85 ~ 265)V或DC (100 ~ 275)V 5VA

显示与按键操作说明：

第一排显示Ua或Uab，第二排显示Ub或Ubc，第三排显示Uc或Uca；四位数码管显示，量程自动切换；按住 键持续2秒，本仪表自动进入设定状态，每按

一下，自动进入下一项参数整定。若退出设定，按住 键持续2秒即可；在设定状态，每按一下 键，整定值循环增加，按住不放，整定值快速循环增加，每按一下 键，整定值循环减小，按住不放，整定值快速循环减小。

四、仪表设定内容快速参考表：

序号	设置内容说明	显示	定值范围	步幅
1	电压互感器参数	PT	1 ~ 9999	1
	说明：本项整定的为线路所用PT的倍率，如线路所用PT类型为：6KV/100V，则该项整定值为60，出厂预			
2	不平衡报警阈值	LP	0 ~ 50%	1%
	说明：本项整定三相电流不平衡度报警阈值，当三相电流不平衡度 > = 此设定值时，报警继电器动作输出流不平衡度<此设定值时，报警继电器复归，设定值为0时关闭报警功能			
3	报警延时	t - dL	2.0S ~ 25.0S	0.1S
	说明：当仪表检测到三相电流不平衡度超过报警阈值时，启动报警延时功能，在延时时间设置范围内仪表三相电流不平衡度未超过报警阈值，报警继电器不动作，如果一直超过，则按照设置的延时时间动作输出			

五、外型尺寸与面板示意图：外型尺寸：96 × 96 × 118(长 × 宽 × 深) 开孔尺寸:91x91 单位:mm

六、输入/输出典型接线图：

注：请以仪表后面的接线指示图为准。

注：根据用户实际需求，会改动某些端子的功能，请以供货产品接线指示图为准。

七、使用与订货注意事项：

- 1、用户在使用前必须仔细阅读使用手册，严格按照手册规定的方法进行接线和操作整定，否则会影响到使用安全和仪表的正常运行。
- 2、用户订货前请事先参考有关GF系列的产品说明，根据实际需要作功能选择。
- 3、请按照规定的相位接入电流、电压信号，切勿接反。
- 4、未经许可，不得擅自拆开仪表。
- 5、本产品附件：安装支架1付，说明书1份，合格证1份。
- 6、本产品自出厂之日起质保1年。