

GXB-6001 开关状态显示器

用途:

GXB-6001 开关状态显示器是一种新型多功能模拟动态指示的装置,产品以一体化布局配套装备于开关柜,简化了过去开关柜的面板结构设计,美化了面板布局,它将取代现有的一次回路模拟指示牌,电磁式开关状态指示器,接地指示器等多种控制及指示装置。

GXB-6001 开关状态显示器集成了一次回路模拟图,断路器位置,开关状态,接地闸刀位置,弹簧储能状态,高压带电指示等功能于一体,指示功能可分可合,用户选用时只需提供一次方案图即可。

技术指标:

工作电源	AC/DC 220V ±10%	功 耗	≤ 5W
使用环境	温度 -20℃~55℃	介电强度	2KV/min
	湿度 ≤ 95% RH	绝缘性能	> 100MΩ
开孔尺寸	119mm x 179mm	4 个安装螺钉孔直径Φ3.5	孔距 129mm x 189mm
隔离开关状态指示(无源触点)	合闸触点闭合,红色模拟条亮;	分闸触点闭合,绿色模拟条亮	
断路器位置指示(无源触点)	工作触点闭合,红色垂直模拟条亮;	实验触点闭合,绿色水平模拟条亮	
弹簧储能指示(无源触点)	触点闭合,红色 LED 亮,指示已储能;	触点断开,绿色 LED 亮,指示未储能	
接地闸刀位置指示(无源触点)	触点闭合,红色垂直模拟条亮,指示接地合闸;	触点断开,绿色模拟条亮,指示接地分闸;	

使用方法:

先在柜门上开 119mmX179mm 矩型孔和四周四个Φ3.5mm 安装螺钉孔。将其装入并用四个Φ3mm 螺钉固定。

1. 按照产品后面板端子的定义正确接线,经校对无误后,接通电源。
2. 将各开关量输入端分别短接,观看对应功能的指示灯发光与熄灭是否正常。
3. 带电指示器的各输入端分别接入对应的高压带电指示传感器,高电压时,带电指示灯发光。
4. 当进行高压试验时,务必将带电指示的 3 相输入端和地线短接,插拔式端子拔下,防止异常过压损坏元件。

错误!未指定主题。

苏州新区枫桥电器电板厂

地址:苏州新区嵩山路 185 号 16 幢

电子邮箱: guangbo-sz@163.com

苏州苏海亚电气有限公司

邮编: 215129 电话: 0512-65363217 传真: 0512-66623008

网址: WWW.sz-guangbo.com