

专业生产销售批发BH5000开关柜智能操控装置

产品名称	专业生产销售批发BH5000开关柜智能操控装置
公司名称	镇江市丹徒区润峰电器有限公司
价格	面议
规格参数	外形尺寸mm:230X178 型号:BH5000 开孔尺寸mm:220X165
公司地址	镇江市丹徒区石马镇
联系电话	0511-84444136 18151761136

产品详情

BH5000开关柜智能操控装置说明书

一概述

全新概念的开关柜智能操控装置，用于3-35K V 户内开关柜，取代现有的一次回路模拟图，温湿度控制器，高压带电闭锁装置，全功能语音防误提示和告警，配有合分闸按钮，储能按钮，远方、就地转换开关，照明开关。具有RS485通信接口，适用于中置柜，手车柜，固定柜，环网柜等多种开关柜。同时本装置外观精致，美观，简化，美化了开关柜面板，有效的提升开关柜品质。

二 技术指标

工作电源 AC180V—265V 工作温度 --20 ---+65度

工作湿度 小于95%RH 介质强度大于AC2000V

绝缘性能大于100M欧 抗电磁干扰性能；符合IE255-22的标准规定 动态闪烁频率；1次/秒 开关量输入端子和LED数码显示关联关系；动态配置

三 主要功能

1断路器状态显示，当断路器合闸并且分闸回路完好时，红色01模拟条发光；当断路器分闸并且合闸回路完好时，绿色02模拟条发光。

2 手车位置显示 无源触点输入，工作位置触点闭合时，红色03-1,03-2垂直模拟条发光，显示断路器位于工作位置。实验位置触点闭合时，绿色04-1，04-2水平模拟条发光，显示断路器处于实验位置。手车处于实验位置与工作位置之间时发光条03-1,03-2,04-1,04-2同时闪烁。手车移出开关柜时，红色03-1,03-2和绿色04-1,04-2均不发光，表示手车已断电。

3 接地开关位置显示 无源接点输入闭合，红色05垂直模拟条发光，显示接地开关合闸。无源接点输入断开，绿色06水平模拟条发光，显示接地开关分闸。

4 弹簧储能显示 无源触点闭合，黄色07指示发光，显示断路器已储能。

5 带电显示及闭锁功能 a LED启辉电压（KV）；额定相电压乘以0.15-0.65 b 闭锁启控电压（KV）额定相电压乘以0.65 c 当三相同时不带电时，闭锁解除灯亮，启动电磁锁动作。

6 自动加热除湿控制 可带1-2路温湿度传感器及输出接点，并且用户可根据需要在出厂设定加热/除湿/排风输出的上下限。

7 智能语音防误提示功能 1) 当断路器合闸状态，误将小车从实验位置推至工作位置时，语音提示：请分断路器。2) 接地开关合闸状态，误将小车从实验位置推至工作位置时，语音提示：请分接地开关。3) 断路器合闸状态，接地开关合闸状态，误将小车从实验位置推至工作位置时，语音提示：请分断路器，请分接地开关。4) 当柜体主回路送电时语音提示：本柜主回路已带电

8 分合闸功能 装置面板上设有分闸/合闸转换开关（按钮），远方/就地转换开关，储能开关等操作开关，方便用户操作。

9 通讯功能（可选配）

10 开孔尺寸 165 /220