

# 供应开关柜智能操控装置上海发往新疆地区 3天到货

产品名称	供应开关柜智能操控装置上海发往新疆地区 3天到货
公司名称	上海常自电气有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:上海常自电气有限公司 型号:CZ815-D 外形尺寸:230*178
公司地址	上海市嘉定区安亭镇百安公路538号
联系电话	021-59168391 18717885918

## 产品详情

### CZ815-D开关柜智能操控装置

(使用前请仔细阅读此说明书)

## 目 录

一、概述.....	1
二、技术指标.....	1
三、主要功能.....	2-3
3.1断路器状态显示.....	2
3.2手车位置显示.....	2
3.3接地开关位置显示.....	2

3.4 弹簧储能显示.....	3
3.5 带电显示及闭锁功能.....	3
3.6 自动加热除湿控制.....	3
3.7 智能语音防误提示功能.....	3
3.8 分合闸功能.....	3
3.9 通讯功能（可选配）.....	

## 四、运输与贮存.....

### 一、概述

全新概念的开关柜智能操控装置，功能强大，用于3-35KV 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，配有合闸，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 220VAC/DC

工作温度： - 20 ~ + 65

工作湿度： 95%RH

介质强度： AC2000V

绝缘性能： 100M

抗电磁干扰性能：符合IEC255 - 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

3.1 断路器状态显示

断路器合闸并且分闸回路完好时，红色01模拟条发光；

断路器分闸并且合闸回路完好时，绿色02模拟条发光；

### 3.2 手车位置显示

无源触点输入，工作位置触点闭合时，红色03、03 垂直模拟条发光，显示断路器位于工作位置。试验位置触点闭合时，绿色04、04 水平模拟条发光，显示断路器位于试验位置。手车位于试验位置与工作位置之间时，发光条03、03、和04、04 同时闪烁。手车移出开关柜时，红色03、03 和绿色04、04 发光条均不发光，表示手车已断电。

### 3.3 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。

-2-

### 3.4 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。

### 3.5 带电显示及闭锁功能

- 1) LED启辉电压 (KV) : 额定相电压  $\times$  0.15-0.65
- 2) 闭锁启控电压 (KV) : 额定相电压  $\times$  0.65
- 3) 当三相同时不带电时，闭锁解除灯亮，启动电磁锁动作。

### 3.6 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时设定加热/除湿/排风输出的上下限。当环境湿度大于上限值或其温度大于下限值时，启动加热，湿度小于下限值或温度大于上限值时，停止加热；当环境温度  $\geq 45$  时，无条件停止加热，防止过热损伤。

### 3.7 智能语音防误提示功能

- 1) 当断路器合闸状态，误将小车从试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，误将小车从试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，误将小车从试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”。

### 3.8 分合闸功能

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

### 3.9 通讯功能（可选配）

## 四、运输与贮存

开关柜智能操控装置运输和拆封不应受到剧烈冲击，应根据GB/T15464《仪器仪表包装通用技术条件》的规定运输和储存。

保存开关柜智能操控装置应在原包装内，保存的地方环境温度为0 ~ +40，相对湿度不超过85%，空气中无腐蚀性气体。

开关柜智能操控装置在仓库里保存，应放在台架上，叠放高度不超过2箱，拆箱后，单只包装的开关柜智能操控装置叠放高度不超过3只。

地址：上海市嘉定区安亭镇 电话：021-39922256 传真：021-39922256 邮箱：3185069018@qq.com  
<http://www.cz-dq.com>