

# 智能电子数显温湿度控制器 智能全自动 开关柜配电柜除湿防凝露

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 智能电子数显温湿度控制器 智能全自动 开关柜配电柜除湿防凝露 |
| 公司名称 | 珠海亚诺电子科技有限公司                   |
| 价格   | 168.00/台                       |
| 规格参数 |                                |
| 公司地址 | 斗门区新青科技工业园6路6号厂房C栋第三层          |
| 联系电话 | 13825691616                    |

## 产品详情

### 1、产品概述

温湿度控制器主要用于中高压开关柜、机构箱、端子箱、环网柜等设备防低温、高温、潮湿场合。产品采用高精度温、湿度传感器、CPU及先进的整机电路设计而成，性能稳定可靠，能长期工作于强电场、强磁场及潮湿、低温等恶劣环境中，具有极高的性价比。

### 2、工作原理

温湿度控制器主要由温湿度传感器、温湿度控制器、加热器（或风扇等）三部分组成，其工作原理如下图所示：

温湿度传感器检测箱内温湿度信息，由控制器进行分析处理：当箱内的温度、湿度达到或者超过预先设定的限值时，控制器控制继电器闭合，控制外部加热器或者风机启动工作。一段时间后，箱内的温度或湿度恢复到正常值后，加热器或风机退出工作。从而达到控制箱内温湿度正常的功能。