

FBCS-M06

智能除湿装置(不锈钢型)

安装、使用产品前, 请阅读使用说明书
该说明书请保留备用

使用说明书



上海凡邦电气有限公司

地址: 上海市浦东新区新城路2号

网址: www.chnfb.cn

电话: 021-3777 7807

传真: 021-3777 7808

热线: 18817707377

邮箱: chnfb@chnfb.cn



1 概述

智能除湿装置是采用半导体制冷除湿方式, 主动将密闭空间内的潮湿空气在风扇的作用下吸入除湿风道, 经过半导体制冷机构后冷凝成水, 再通过导水管排出柜体, 可以达到很好的除湿效果。通过主动引导凝露, 有效的防止柜内设备老化、绝缘强度降低、二次端子击穿、材料霉变及钢结构件锈蚀等安全隐患, 保证电网安全运行。本产品体积小、重量轻、易于安装, 传感器采用高精度进口温湿度传感器(外置), 温湿度感应灵敏, 测量准确。

2 技术参数

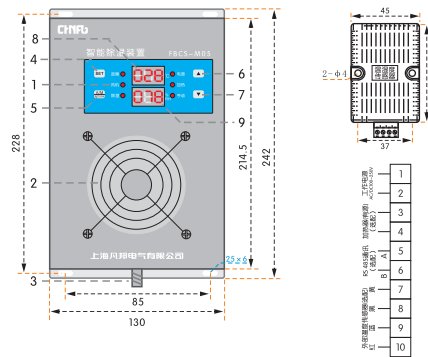
技术参数	技术指标
工作电源/输入规格	电源: AC/DC100V~250V/50Hz 输入: 1路温湿度传感器
测量范围/误差/分辨率	湿度: 0%~99%RH 湿度: 0~100℃ 误差: 湿度±3%RH, 温度±1℃ 分辨率: 1%RH/1℃
功率/除湿量	30W: 200±10%ML/天, 45W: 280±10%ML/天, 60W: 350±10%ML/天(工况环境温度35℃、湿度90%RH)
除湿空间	≤1.5m ³
环境要求	温度0℃~50℃ 湿度≤90%RH的无腐蚀性场合 海拔≤3000m
外形尺寸/安装方式	242X130X65mm 开孔安装(4×Φ6)

3 面板设置与接线

序号	说明	序号	说明
1	功能指示灯	5	选择键
2	出风口	6	手自动除湿键
3	出水口	7	温度显示屏
4	设置键	8	湿度显示屏

产品设置和安装说明

①在显示模式下, 持续按SET键约3秒, 即可进入控制方式设定模式(A: 湿度启动值, b: 湿度回差, c: 温度启动值, d: 温度回差, E: 通讯地址), 一次性设置相应参数后直接退出; ②外部辅热、RS485通讯(MOUBUS协议)为选配功能; ③测量界面时按下A/M键手动强制性启动除湿功能; ④产品标配水管1.5m, 其他长度为定制; ⑤产品必须垂直安装, 使用后请勿倒置。



面板尺寸图

接线图

4 运输与贮存

4.1 产品运输和拆封时不应受剧烈冲击, 根据ZBY002-81《仪器仪表运输、贮存基本环境条件及试验方法》的规定运输和贮存;

4.2 保存地点应清洁, 环境温度应为-20℃~55℃, 相对湿度不超过90%, 不能露天堆放, 库内尚应防潮和加强通风, 避开强磁、高温、有腐蚀性气体的场所。

5 保修期限

5.1 产品自出厂日起, 在用户遵循产品说明书要求, 且制造厂铅封完整的情况下, 若发现产品不符合技术条件所规定的要求时, 公司给予壹年保修。