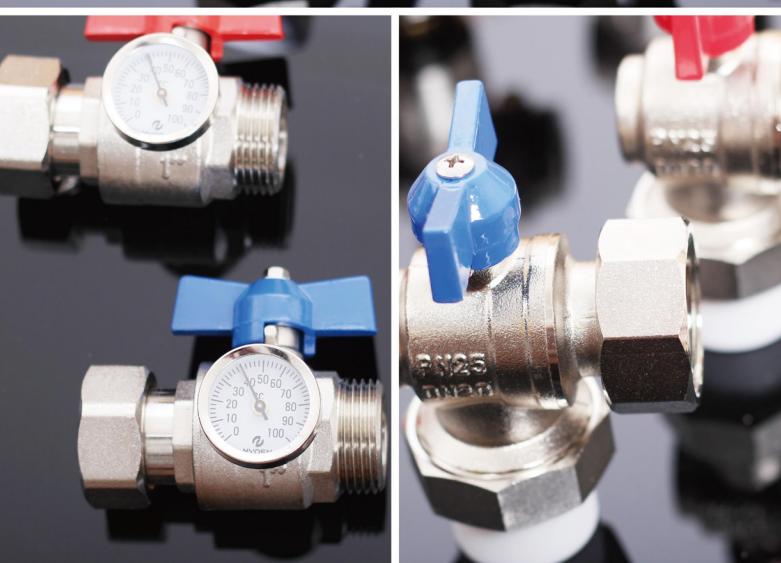




MYOSM
源自德国 精控暖通



温控阀系列

专利产品/仿冒必究

技术参数

- ◆ 最大工作压力: 10bar
- ◆ 最高压差: 1bar
- ◆ 最大水流温度: 110°C
- ◆ 螺纹尺寸: 1/2 3/4



OSM-3100 黄铜角式温控阀

产品及优点

阀体材质CW617N，表面镀铬处理。采用锻造工艺制成，阀体壁厚均匀，结构严密，绝无漏点。阀芯为手动调节方式，严谨的结构尺寸以及合理的螺纹精度，避免阀杆横向晃动阀门连接处均采用进口O型圈的软连接密封，保证与散热器等连接无渗漏并且无需再次进行密封处理。

技术参数

- ◆ 最大工作压力: 10bar
- ◆ 最高压差: 1bar
- ◆ 最大水流温度: 110°C
- ◆ 螺纹尺寸: 1/2 3/4



OSM-3110A 黄铜PP-R角式温控阀

产品及优点

阀体材质CW617N，表面镀铬处理。采用锻造工艺制成，阀体壁厚均匀，结构严密，绝无漏点。阀芯为手动调节方式，严谨的结构尺寸以及合理的螺纹精度，避免阀杆横向晃动阀门连接处均采用进口O型圈的软连接密封，保证与散热器等连接无渗漏并且无需再次进行密封处理。

技术参数

- ◆ 最大工作压力: 10bar
- ◆ 最高压差: 1bar
- ◆ 最大水流温度: 110°C
- ◆ 螺纹尺寸: 1/2 3/4



OSM-3112AB 黄铜角式温控阀

产品及优点

阀体材质CW617N，表面镀铬处理。采用锻造工艺制成，阀体壁厚均匀，结构严密，绝无漏点。阀芯为手动调节方式，严谨的结构尺寸以及合理的螺纹精度，避免阀杆横向晃动阀门连接处均采用进口O型圈的软连接密封，保证与散热器等连接无渗漏并且无需再次进行密封处理。

专利产品/仿冒必究



OSM-5020进口电热执行器



OSM-5020国产电热执行器



OSM-5080电动阀

性能概述及特点：

用于小型阀门的开关或PDM执行控制。为水采暖或中央空调水系统的闭合回路阀门的双位和稳定控制。石蜡推进器，经PTC加热驱动；带弹簧复位功能，断电后阀门关闭；工作运行无噪音，螺母连接的安装方式，拆卸方便。

技术参数

- ◆ 电压：230V (220V), AC24V/110V
- ◆ 功耗：2VA
- ◆ 行程：3mm
- ◆ 全程时间：3~5min
- ◆ 推力：110N
- ◆ 外壳材质：阻燃PC (内件阻燃增强PA66)

性能概述及特点：

区域控制电动阀的阀体，适用于闭式循环水系统；阀体可以单独供货，或执行器同时供货。黄铜本色精密硬密封技术；双位控制的内螺纹连接阀门；适合水或浓度不大于60%的乙二醇。◆

技术参数

- | | |
|---------------|-------------|
| ◆ 口径：DN25 | 行程：3mm |
| ◆ 材质：Hpb59-1铜 | 全程时间：3~5min |
| ◆ 运行压力：1.6Mpa | |

专利产品/仿冒必究



OSM-5040E/F

产品特点:

控制电热设备，采用大液晶屏幕显示，具有防冻功能，可选触屏、空调系统用温控器，带7天周编程模式。

技术参数

- ◆ 设定温度范围：5~35℃
- ◆ 控温精度：±0.5℃
- ◆ 自耗功率：<1W
- ◆ 工作电压：200~240VAC, 50/60HZ
- ◆ 感温元件：热敏电阻NTC
- ◆ 安装方式：标准86盒/平面安装
- ◆ 外壳材料：PC+ABS（阻燃）
- ◆ 接线端子：最大可接4平软线



OSM-5040C

产品特点:

控制电热设备，采用大液晶屏幕显示，具有防冻功能，可选触屏、空调系统用温控器，带7天周编程模式。

技术参数

- ◆ 设定温度范围：5~35℃
- ◆ 控温精度：±0.5℃
- ◆ 自耗功率：<1W
- ◆ 工作电压：200~240VAC, 50/60HZ
- ◆ 感温元件：热敏电阻NTC
- ◆ 安装方式：标准86盒/平面安装
- ◆ 外壳材料：PC+ABS（阻燃）
- ◆ 接线端子：最大可接4平软线

选型表

型号/规格	产品说明	使用系统
OSM-5040E	当室内温度低于设定温度2℃以上时，打开电热恒温阀，开始供暖，当室内达到设定温度时，关闭电热恒温阀，停止供热，实现室内恒温控制。	水采暖系统/空调系统
OSM-5040F (触屏)	当室内温度低于设定温度2℃以上时，打开电热恒温阀，开始供暖，当室内达到设定温度时，关闭电热恒温阀，停止供热，实现室内恒温控制。	水采暖系统/空调系统

产品概述:

OSM-5040E地暖系列温控器，经典欧洲外观设计，大液晶屏幕。采用微电脑控制技术，以室内温度和设定温控的比较结果，通过继电器控制采暖设备的启停，达到室内的恒温和节能的目的。每天可设置6个时段和对应的设置温度，并可以选择手动设置和临时手动设置。

空调系统用温控器，适用于风机盘管、电动阀、电动风阀及供热设备的温度控制，大屏幕液晶显示、通过温控器内部的NTC温度传感器，检测出室内温度，并实时与用户所设定的温度进行比较，自动调节冷暖气的进气量和开启或关闭管道电动阀，达到保持室内恒温的目的。

专利产品/仿冒必究

选型表

型号/规格	产品说明	使用系统
OSM-5040C	当室内温度低于设定温度2℃以上时，打开电热恒温阀，开始供暖，当室内达到设定温度时，关闭电热恒温阀，停止供热，实现室内恒温控制。	水采暖系统/空调系统

产品概述:

OSM-5040C地暖系列温控器，经典欧洲外观设计，大液晶屏幕。采用微电脑控制技术，以室内温度和设定温控的比较结果，通过继电器控制采暖设备的启停，达到室内的恒温和节能的目的。每天可设置6个时段和对应的设置温度，并可以选择手动设置和临时手动设置。

空调系统用温控器，适用于风机盘管、电动阀、电动风阀及供热设备的温度控制，大屏幕液晶显示、通过温控器内部的NTC温度传感器，检测出室内温度，并实时与用户所设定的温度进行比较，自动调节冷暖气的进气量和开启或关闭管道电动阀，达到保持室内恒温的目的。