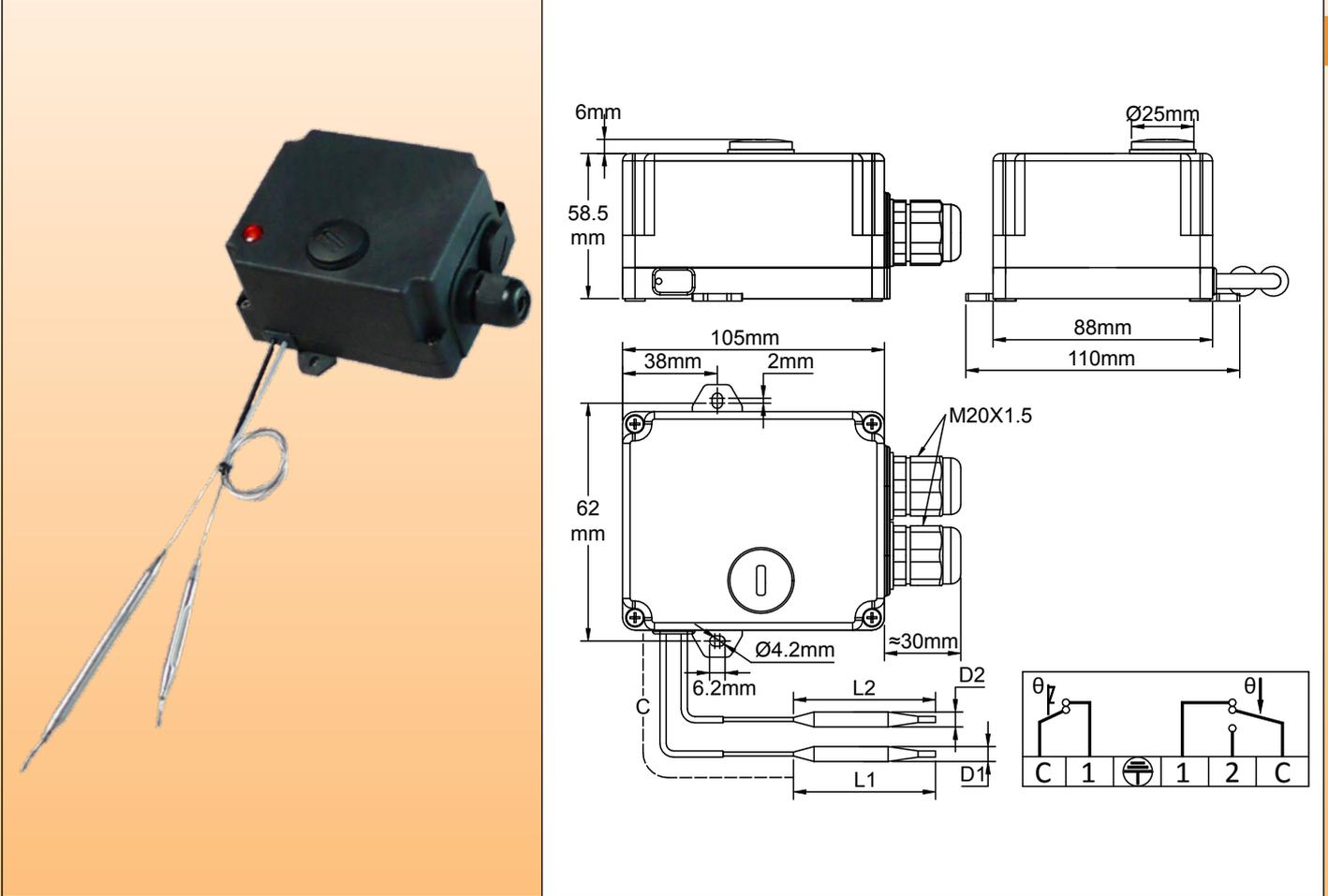




可调节设定点温控器和手动复位上限的组合，IP54 商用外壳，毛细管输出，墙式安装

## 可调节设定点温控器和手动复位上限的组合，IP54 商用外壳，毛细管输出，墙式安装，型号 Y09

由于我们的产品是不断地持续改进的，数据表上使用的图纸、描述、特性等只是作为引导而已，可以不经提前通知进行更改。



### 主要应用：

控制组件设计直接使用在标准的浸入式加热器，功率达 3500W，230V，单相。

**外壳：** IP54，105 × 88 × 58.5mm，（不包括盖子、附件及电缆接头），黑色的 PC-ABS，UL94V0。耐高冲击及抗紫外线。产品包括一个可调节的温度控制温控器和一个固定设置上限的手动复位温控器。通过移开一个盖子，可从外面进入手动复位。

**电气输入：** 两个 M20 电缆接头。

**温度调节：** 里面，带 °C 印刷旋钮。（可选择 °F 印刷旋钮）

**传感元件：** 液体填充球管，直径 6mm，外壳侧面带有输出，用于远程测量。

**调节范围：** 0-60°C (32-140°F)；30-90°C (85-195°F)；30-110°C (90-230°F)

**毛细管长度 (C)：** 900mm

**电气连接：** 螺丝端子

**安装：** 带 2 个墙面安装调整片，用于 M4 螺丝，62mm 的距离。

**控制温控器触点：** 单刀双掷

- 温度上升触点打开 (C-1) 16A (2.6) 250VAC

- 温度上升触点闭合 (C-2) 6A (0.6) 250VAC

- 电气寿命 >100000 次。

**手动复位温控器触点：** 故障安全，温度上升打开；16A (2.6) 250V 交流电。

**选项：**

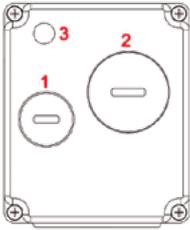
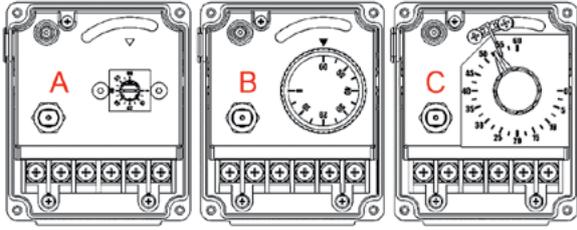
- 电源使指示灯“通电”（不带电的是强制性要求的，而温控器触点是仅上升时打开，不是单刀双掷）其他的指示灯接线可按要求提供。

- 在控制温控器上可上升的可调节的高端调节器。

- 从外面进入到控制温控器进行调节（通过移开一个直径 40mm 的盖子）。



# 可调节设定点温控器和手动复位上限的组合，IP54 商用外壳，毛细管输出，墙式安装

盖子选项	设定点调节选项
 <p>1: 手动复位盖子 (标准的) 2: 外部调节盖子, 直径40mm (可选择) 3: 指示灯 (可选择)</p>	 <p>A: 微型刻度盘调节 (被选定的选项用于带盖子2的外部调节) B: 软的防滑旋钮调节 (标准的) C: 可升降的可调节上限 (可选择)</p>

## 主要编号

温度范围°C (°F)	手动复位校正°C (°F)	盖子进入手动复位	盖子进入手动复位, 可升降的可调节的高挡块	盖子进入手动复位, 可升降的可调节的高挡块, 指示灯 (230V)	差值°C (°F)	球管上最高温度°C (°F)
0-60°C (32-140°F)	80°C (176°F)	Y09MS00060A09080	Y09ME00060A09080	Y09NE00060C09080	4±3 (7±5.5°F)	90 (195°F)
30-90°C (85-195°F)	110°C (230°F)	Y09MS30090A09110	Y09ME30090A09110	Y09NE30090C09110	4±3 (7±5.5°F)	120 (250°F)
30-110°C (90-230°F)	130°C (266°F)	Y09MS30110A09130	Y09ME30110A09130	Y09NE30110C09130	5±3 (9±7°F)	150 (300°F)

\* 根据要求可选择其他的温度范围。带 °F 印刷旋钮的版本: 在编号中用 T 代替 S 或用 G 代替 E。

## 旋钮及标度盘印刷

型号	°C 印刷			°F 印刷		
	0-60°C	30-90°C	30-110°C	32-140°F	85-195°F	90-230°F
标准的软体防滑旋钮						
微型旋钮标度盘用于外部调节						
可调节挡块的大标度盘						

由于我们的产品是不断地持续改进的, 数据表上使用的图纸、描述、特性等只是作为引导而已, 可以不经提前通知进行更改。