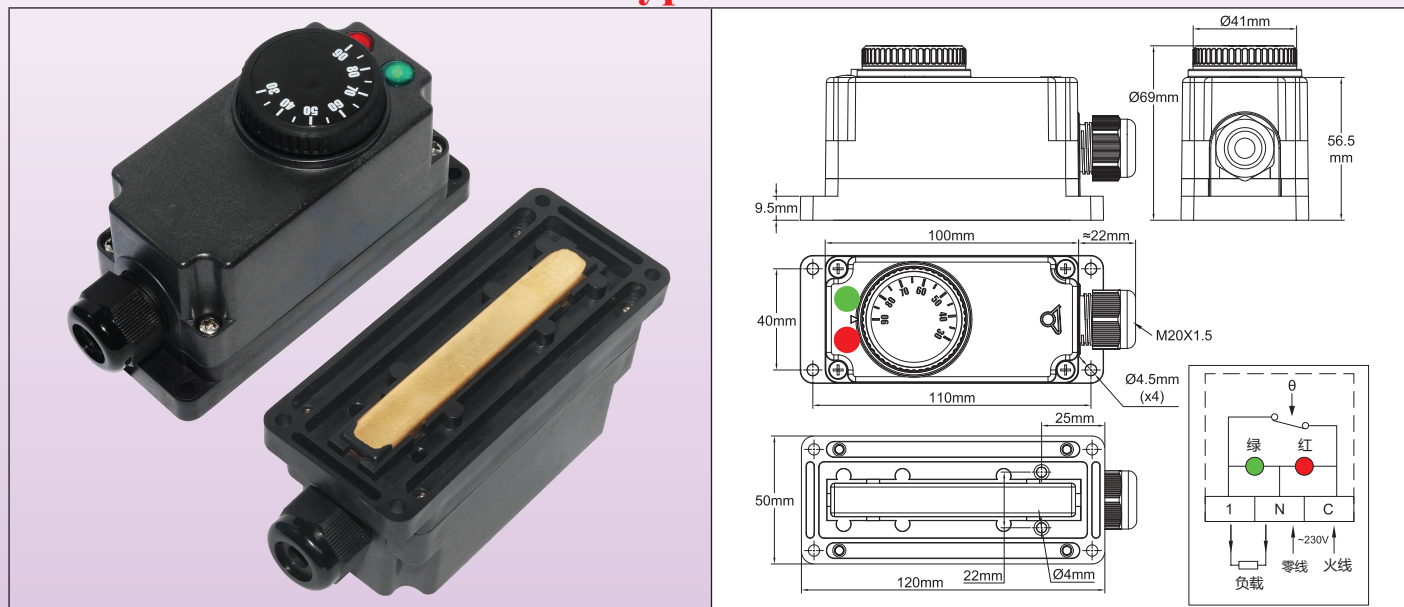




带外部旋钮调节的温控器，IP65，带两个指示灯，用于工业布袋加热器和毛毯加热器

Type Y2U



用途

为电毛毯、加热带、布袋加热器的工业应用而研发的，这个温控器配备有一个允许其与表面接触的平的敏感部件，4个孔，允许将它安装在这个表面上，在接线端子柱和外壳背部之间有一条直接的通道，用于将电线通向发热元件。

主要特征

外壳：IP65，120 × 50 × 69mm，玻璃纤维加固PA66，UL94V0。耐冲击和抗紫外线，在温控器轴上带有一个硅胶防水垫。

电气输入：ISO M20 电缆接头，黑色的PA66，IP67，用于直径从6到12mm的电缆。

电气输出：两个直径4mm的孔，位于背面上，允许将加热元件电线直接引入外壳里面。如果背面要求有IP65的防护等级，必须用RTV硅胶在电线周围将这两个孔进行密封。

温度调节：通过温度印刷旋钮进行调节。

感应元件：液体填充球管，位于黄铜帽里面。

调节范围：30-90°C (85-195°F)，30-110°C (85-230°F)。

指示灯：可看到电源和温控器的接触位置。

电气连接：里面，在2.5mm²螺丝端子连接柱上。

安装：通过4个孔进行安装，螺丝直径4mm，40 × 110mm的距离。

电气等级：温度上升触点打开 (C-1)，16A (2.6) 250VAC，>100,000次

最低的储存温度：-35°C (-30°F)

最高的环境温度：110°C (230°F)

主要配件号码

带旋钮印刷°C的配件编号	带旋钮印刷°F的配件编号	温度调节范围 °C (°F)	差值 °C (°F)
Y2U8GB030090AA66	Y2U8GB030090AA67	30-90°C (85-195°F)	4±3°C (7±5.5°F)
Y2U8GB030110AA66	Y2U8GB030110AZ67	30-110°C (85-230°F)	5±3°C (9±5.5°F)