

BOX-3216, 精密数字温度控制器, 用于控制加热带、加热罩、加热板、烤箱、水浴、浸没式加热器、培养箱等。



- ▶ 广泛的温度控制范围可以适应多种加热应用: 壁炉架、加热板、加热带、小型烤箱和其他电阻加热负载高达 **3500 Watt**。
- ▶ 负载和温度传感器的快速连接。
- ▶ 用于设定点和过程温度指示的数字双显示器。
- ▶ 易于操作。
- ▶ 非易失性存储器可在电源中断期间存储温度。
- ▶ 模型可用于 **Type-K (other T/C optional)**。
- ▶ 提供热电偶探头。
- ▶ 模糊更改 **PID** 控制
- ▶ 自动调谐功能
- ▶ 软启动坡道 & 停留计时器
- ▶ 明亮的双色显示器。
- ▶ 快速采样率 **5meas/sec.**
- ▶ 功率 **110-250VAC 50/60Hz.**



- ▶ 高精度度 **18 Bit A/D** 转换器
- ▶ 最大温度 **1370°C - 999.9.**
- ▶ 尺寸: **W185xD190xH115mm.**
- ▶ 重量: **1.4kg.**

可用的电源插座:



型号	功能	热电偶	温度范围	功率输出
Box-3216	通过斜坡至设定点 & 100 hrs 计时器进行控制	K	-50~1200°C	3500 watt 230V/50Hz
		T	-20~400°C	
Box-2416P4	编程带有4个程序 8段	K	-50~1200°C	3500 watt 230V/50Hz
		T	-20~400°C	