



# TMT-2000S

## 热魔智能电烙铁



### TMT-2000S

ESD  
SAFE

LEAD  
FREE

TMT-2000S 是采用居里温度控制技术的一款智能烙铁，输出功率随焊点所需吸收热能量大小瞬间完成自动调节同时满足元器件，电路板的热敏感性要求。

- ▶ 采用居里温度控制技术，主机工作频率为 470KHz
- ▶ 独特设计的 K, P, S 系列一体化烙铁头
- ▶ 轻巧, 1.3 公斤，占据很小的工作台面空间
- ▶ 烙铁头无需校准，操作员无需培训
- ▶ 没有额外加热体耗材

### 系统配置

型号	手柄	一体化烙铁头	连接头
TMT-2000S-K	SHP-K	K 系列	3-Pin
TMT-2000S-PM	SHP-PM	P 系列	8-Pin
TMT-2000S-SM	SHP-SM	S 系列	8-Pin

### TMT-2000S 系统规格

输入电压:	TMT-2000PS	100-240 VAC, 55W
表面电阻率:		$10^5 - 10^9 \Omega/\text{sq}$
焊嘴对地电位:		<2mV
焊嘴对地电阻:		<2 Ohms
闲置温度稳定性:		+/- 1.1 °C (2 °F)
最高内部温度:		50 °C (122 °F)
保险丝:	TMT-2000PS	250V 1A "Slo-Bl0"
输出功率(最大):		50 瓦
输出频率:		470 KHz
尺寸 (宽 x 高 x 长):		110mm x 155mm x 92mm
重量:		1.30 KG
输入频率:		50/60 Hz

### 装箱单

TMT-2000PS	主机电源系统
SHH-4	烙铁手柄支架
SHP-K	烙铁手柄
RMP-1	烙铁头拆卸垫
BC-1	铜丝球
SPG-1	不含硫化物海绵
CC-1	支架连接线

<sup>1</sup>Optional Feature: SHH-5 sleep workstand

### 产品安全认证标识



\*Tested & certified by TUV-SUD

THE THERMALTRONICS