



TMT-2000S

Estación De Soldadura



TMT-2000S

**ESD
SAFE** **LEAD
FREE**

El TMT-2000S está basándose en la tecnología Curie Heat, la cual responde a las demandas térmicas de cada unión soldada al ajustar la potencia instantáneamente, así cumpliendo con los requerimientos exactos del componente de substrato y material de soldado.

- ▶ Tecnología Curie Heat operando a 470 KHz.
- ▶ Extremadamente compacto, pesa solo 1.3KG.
- ▶ No requiere formación del operador o calibración.
- ▶ Sin los costos adicionales de montaje de bobina.
- ▶ Máxima flexibilidad, permite el uso de las puntas de serie K, P y S

CONFIGURACIONES DEL SISTEMA

Número de parte	Pieza de mano	Cartucho de punta	Conector
TMT-2000S-K	SHP-K	Serie K	3-Pin
TMT-2000S-PM	SHP-PM	Serie P	8-Pin
TMT-2000S-SM	SHP-SM	Serie S	8-Pin

ESPECIFICACIONES PARA TMT-2000S

Voltaje de alimentación:	TMT-2000PS	100-240 VAC, 55W
Resistencia Superficial:		10 ⁵ - 10 ⁹ Ω/sq
Potencial de Toma a Tierra:		<2 mV
Resistencia de Toma a Tierra:		<2 Ohms DC
Estabilidad de Temperatura en Reposo:		+/- 1.1 °C (2 °F)
Máxima Temperatura Almacenamiento:		50 °C (122 °F)
Fusible:	TMT-2000PS	250V 1A "Slo-Blo"
Potencia de Salida (Máxima):		50 Watts
Frecuencia de Salida:		470 KHz
Dimensiones (ancho x altura x profundidad):		110mm x 155mm x 92mm
Peso:		1.30 KG
Frecuencia Línea de Ingreso:		50/60 Hz

CONTENIDO

TMT-2000PS	Fuente de alimentación
SHH-4 ¹	Aplicador de soldadura
SHP-K	Soporte para el aplicador de soldadura
RMP-1	Almohadilla para limpiar puntas
BC-1	Rollos de estaño
SPG-1	Esponja libre de Sulfuro
CC-1	Cable del conector

¹Función opcional: Estación de reposo SHH-5

CERTIFICACIONES



*Probado y certificado por TUV-SUD

THE THERMALTRONICS