

## UNIDAD DE POTENCIA 1000W / 230V



Vista Trasera



Vista Frontal

### ST23200

Esta unidad es un controlador electrónico de la potencia de la red eléctrica, para adecuarla a toda clase de dispositivos calefactores y ajustar su temperatura de funcionamiento.

Los soldadores al conectarlos a la red eléctrica nos proporcionarían continuamente su máxima potencia, independientemente del uso que les demos en cada momento. Gracias a esta unidad, podremos ajustar perfectamente la temperatura exacta a la que deseamos trabajar en cada momento, según el tipo de soldadura a realizar.

Trabajar a la temperatura adecuada evita que se dañen los componentes delicados, las pistas de los circuitos impresos y los aislantes de los cables; también prolonga la duración de las puntas, protegiéndolas de una excesiva oxidación. El estaño de los baños no se oxidará tan rápido si la temperatura no es tan alta.

Es adecuado para soldadores y baños de estaño, pero también para la regulación de estufas y resistencias calefactoras en general.

El funcionamiento del equipo es controlado por un circuito regulador electrónico por pulsos con protección contra las interferencias radioeléctricas.

La potencia de salida es suministrada a través de un enchufe tipo Schucko, situado en la parte posterior de la unidad.

Esta estación reguladora encuentra un sinfín de aplicaciones, en la industria, en el sector educativo y también para los aficionados al "hágalo usted mismo".

#### Características

- Medidas de la estación: 95 x 155 x 60 mm.
- Tensión de alimentación: 230 V / 50Hz.
- Potencia máxima de salida: 1000W.
- Regulación de potencia: del 25 a 100%.
- Frecuencia de pulsos: 1Hz aprox.
- Interruptor de encendido luminoso.
- Control de salida por LED.
- Fabricado en Alemania.

#### El equipo consta de:

- Estación ST232.
- Instrucciones en Español.