



# CONTROL WS2003



## APLICACIONES

El control de soldadura WS2003, ofrece diferentes opciones de comunicación para datos y estatus de información a un dispositivo remoto. El software WS98-2003 para PC permite comunicación en red Ethernet. Las dimensiones del procesador de soldadura (timer) y la configuración de sus puertos fueron diseñados para ser un reemplazo directo del procesador WS2000, el cual ya no está en producción. Es capaz de disparar hasta 16 tiristores en cascada.

### CARACTERISTICAS:

- ☛ 64 Programas de soldadura.
- ☛ Regulación en corriente constante. Monitor de corriente de soldadura. Monitor de presión de aire. Monitoreo de fallas.
- ☛ Operación en cascada hasta 16 tiristores.
- ☛ Configuración para una o dos pistolas.
- ☛ Modos de soldar: punto único, costura, puntos en repetición, medio ciclo y punto rodante.
- ☛ Programa stepper.
- ☛ Secuenciador lógico digital.
- ☛ Historial de las ultimas 64 soldaduras.
- ☛ Software WS98-2003 para PC.



WSP3

### ESPECIFICACIONES:

- ☛ Gabinete tamaño G13.
- ☛ Operación de 220 VCA o 440 VCA.
- ☛ 14 señales de entrada y 12 señales de salida.
- ☛ Puerto analógico para regulador de presión de aire.
- ☛ Puerto RS232 para comunicación a través de la PC o el programador de mano WSP3.
- ☛ Puertos Ethernet, Ethernet IP o devicenet opcionales.
- ☛ Señales de entrada/salida de 24vcd.





# SOFTWARE WS98-2003

## APLICACIONES:

El WS98-2003 es un software para PC que resulta fundamental para el ingeniero de soldadura en las tareas de respaldar programas, calibraciones, monitoreo de parámetros, estatus de señales de entrada – salida y diagnóstico de fallas.

El software WS98-2003, soporta la comunicación en red Ethernet entre equipos WS2003 y la PC.

