

Ficha técnica GS501

Sistema N°/P 53340-02

Balboa Instruments

Sistema modelo N° GS5-GS501-RCA-3.0k

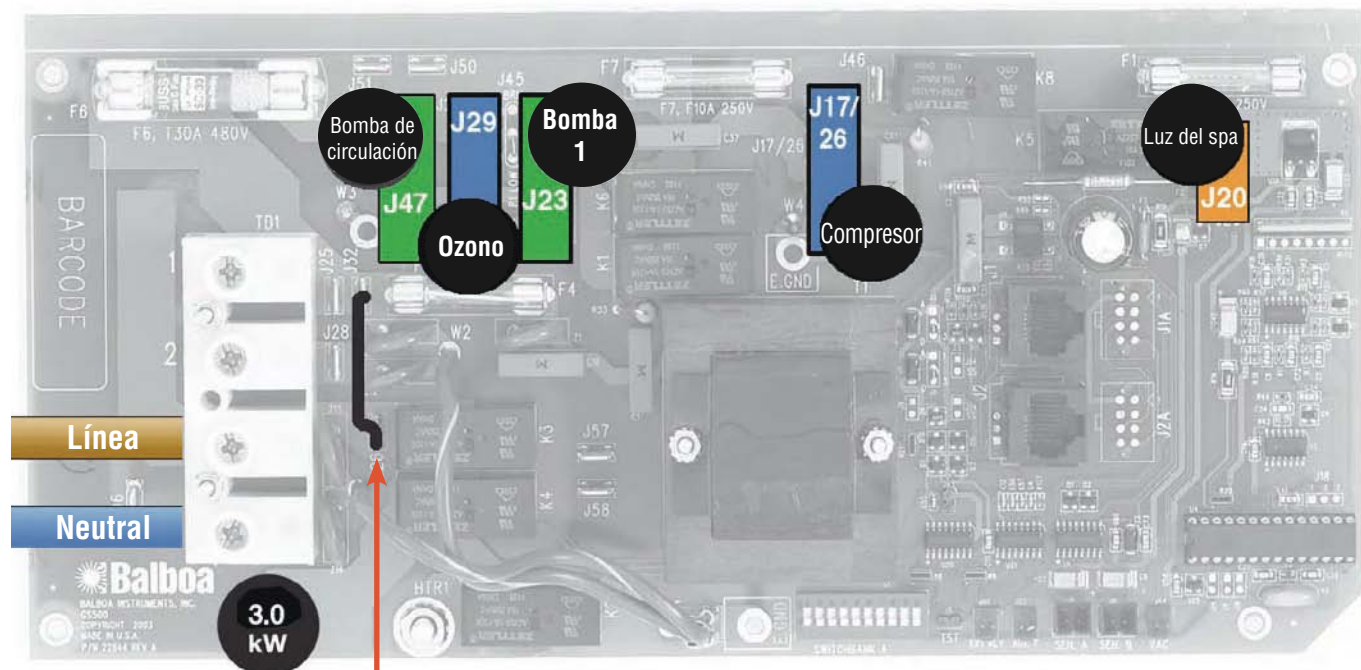
Placa de circuito impreso básico N°/P
GS501 – 53341

Paneles básicos
Paneles estilo “Dúplex” y “Mini baño”



53340_02-97_SPA.PDF 05/25/2005

Configuración de la placa de circuito



La imagen anterior muestra una conexión de operación simple – Operación de 16 A o de 32 A. Para una operación de 32 A, el interruptor DIP A10 puede configurarse en “High Amp” (amperaje alto).

Conversión de operación simple a doble – Dos operaciones de 16 A:



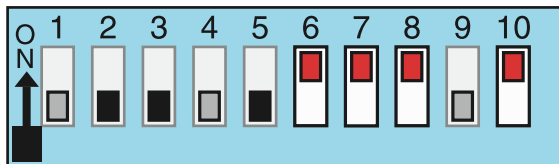
Quite los conectores del cable blanco J26 y J32.

Inserte firmemente el segundo cable marrón en la ranura No 1 del bloque de terminales y el segundo cable azul en la ranura No 2 del bloque de terminales.

El interruptor DIP A10 puede configurarse en “High Amp” (amperaje alto).

Puentes e interruptores DIP

Serie de interruptores A



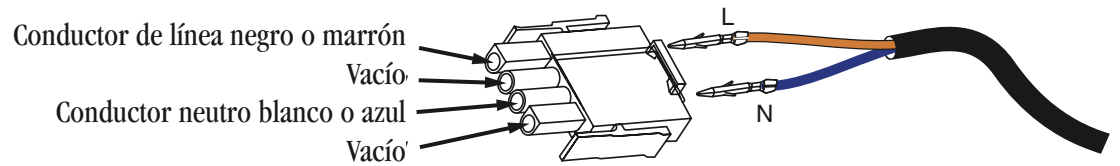
- A1, Modo de prueba desactivado (OFF)
- A2, El modo cambia
- A3, Panel estilo Dúplex
- A4, Debe estar desactivado (OFF)
- A5, Bomba 1 de 1 velocidad c/circ.
- A6, 50 Hz
- A7, Compresor activado (ON)
- A8, Grados Celsius
- A9, Bomba de circulación desactivada (OFF)
- A10, Amperaje bajo

Función de interruptores DIP

- A 1Modo de prueba (normalmente en Off - desactivado)
- A 2Posición en "ON": siempre en modo uniforme.
Posición en "OFF": permita los cambios del modo.
- A 3Posición en "ON": usar minipanel
Posición en "OFF": usar panel dúplex digital o panel dúplex con luz.
- A 4Bloqueo de panel auxiliar (debe estar en OFF - desactivado).
- A 5Posición en "ON": bomba 1 de dos velocidades en modo de circulación (A9 en On - activado)
Posición en "OFF": bomba 1 de una velocidad en modo de circulación (A9 en On - activado)
- A 6Posición en "ON": operación en 50Hz
Posición en "OFF": operación en 60Hz
- A 7Posición en "ON": compresor activado
Posición en "OFF": compresor desactivado
- A 8Posición en "ON": la temperatura se muestra en grados Celsius
Posición en "OFF": la temperatura se muestra en grados Fahrenheit
- A 9Posición en "ON": bomba de circulación de 24 Horas
(Placa opcional de relés externo permite el apagado de la bomba de circulación a 30)
Posición en "OFF": sin bomba de circulación
- A 10Posición en "ON": amperaje bajo, operación simple de 16 A
Posición en "OFF": amperaje alto, operación doble de 16 A o simple de 32 A

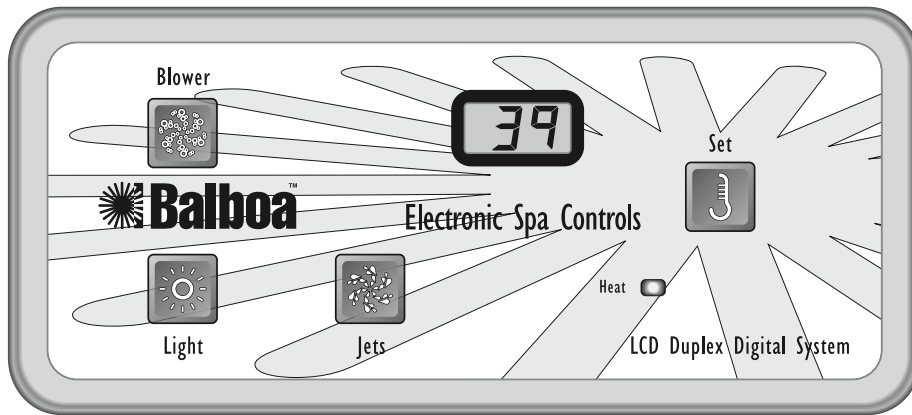
Conexión de ozono

Configuración del conector de ozono para 240VCA 50Hz:

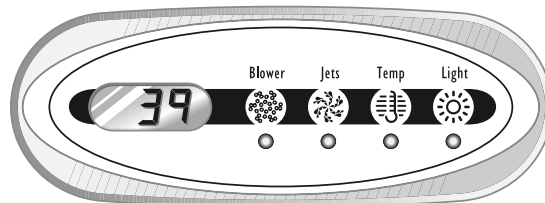
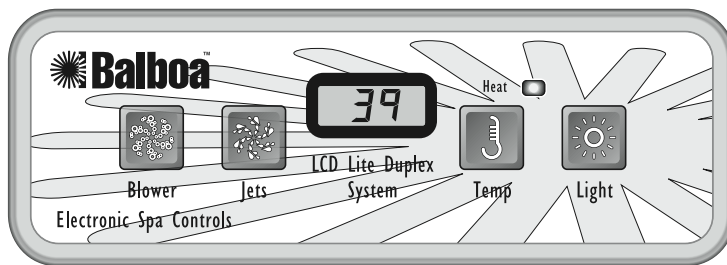


Nota: Se requiere una herramienta especial para quitar las clavijas que estén insertadas en el conector. Consulte con su Gerente de cuenta de Balboa para obtener información sobre la compra de una herramienta de remoción de clavijas.

Configuraciones del panel



Interruptor DIP A3
en posición "OFF"
(desactivado)



Interruptor DIP A3
en posición "ON"
(activado)

Varias configuraciones de los paneles que se muestran más arriba pueden crearse en forma personalizada.

Se pueden crear botones separados para aumentar y disminuir la temperatura ("Up" y "Down") si no existe un compresor.

La placa presenta dos conectores del panel principal.