



TH-ADP-T ADAPTADOR TH-100 A TERMOSTATO (24VAC)

INTRODUCCIÓN:

El uso de esta interfaz permitirá adaptar los niveles de tensión utilizados en un termostato de ambiente comercial y genérico a los valores requeridos por el controlador TH-100.

INSTALACION:

Siga minuciosamente el esquema de conexiones adjunto.

1. Conecte el termostato de ambiente al TH-ADP-T en los terminales de entrada.
 - a. C: Terminal común de 24VAC
 - b. G: Señal del ventilador interior o del evaporador
 - c. Y: Compresor
 - d. O/B: Señal para válvula inversora
 - e. W: Señal para calefacción por gas
2. Conecte los conectores del cable plano de salida del TH-ADP-T al TH-100 según el diagrama adjunto:
 - a. Blanco: G
 - b. Rojo: O/B
 - c. Azul: Y
 - d. Negro: W (cuando corresponda)
3. Verifique las conexiones para no tener un funcionamiento anómalo del equipo de aire acondicionado.

PRECAUCIONES:

Utilice en la conexión del termostato y del TH-ADP-T un transformador con AISLACION GALVANICA para evitar que los 220V de la tensión de alimentación pueda dañar las entradas del TH-100.
NO CONECTE EL NEUTRO DEL PRIMARIO DEL TRANSFORMADOR CON EL NEUTRO DEL SECUNDARIO, de lo contrario PERDERA la aislación galvánica y podría causar daños en las entradas del TH-100.

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS:

Tensión de Entrada: 24V AC – 50 / 60 Hz

Tensión de Salida: 4,3VDC (nominal) – Máximo: 5 VDC

Fabrica, distribuye y garantiza AIRECONTROL SRL

Página Web: www.airecontrol.com.ar E-Mail: info@airecontrol.com.ar