

El PC5204 se puede usar para proporcionar hasta 1.0 A de corriente adicional y se puede usar para agregar hasta cuatro salidas programables de alta corriente al panel de control PC5010 (consulte el Manual de instalación del PC5010 para obtener instrucciones completas de instalación).

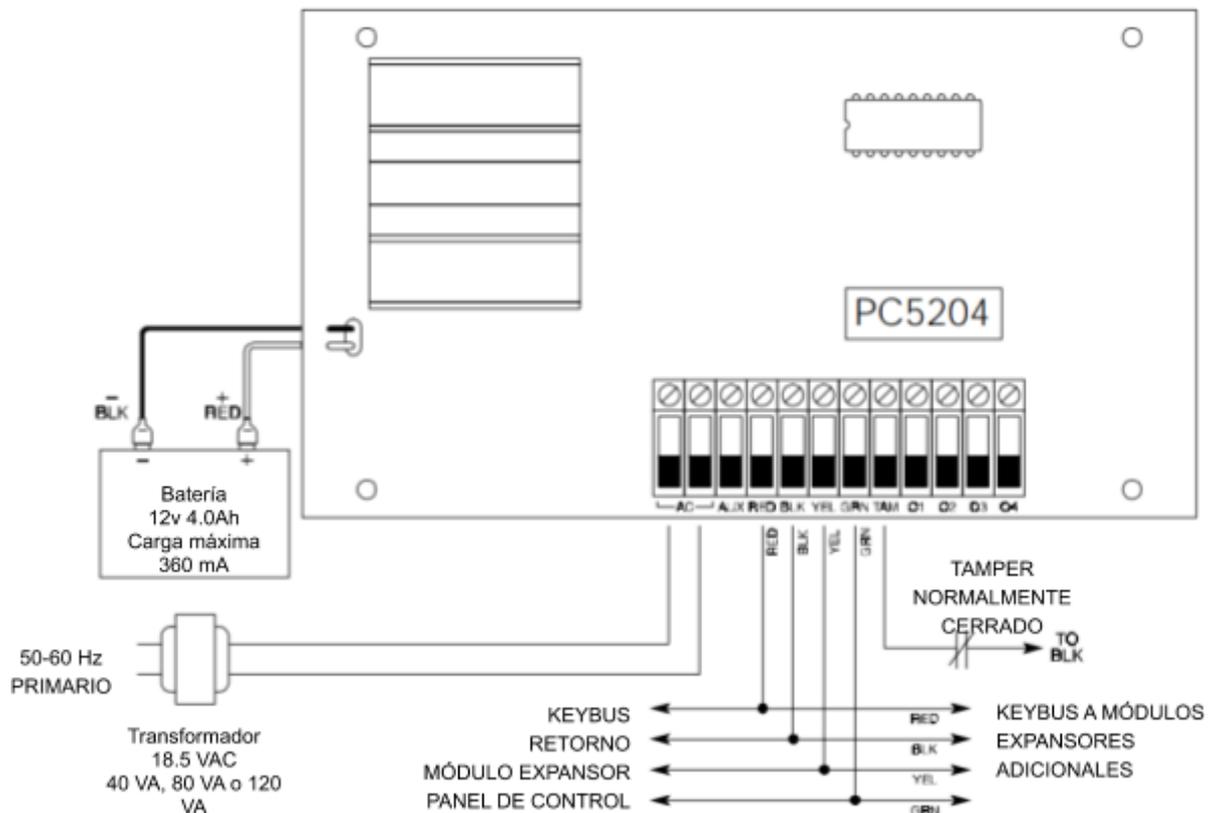
Especificaciones

- Consumo de corriente del módulo: 20 mA
- Corriente auxiliar: calificación continua de 1.0 A, corto plazo de 3.0 A si es de respaldo

batería conectada (protegida por PTC - diseño sin fusibles)

- Salidas: cada salida puede hundirse hasta 3,0 A
- Requisitos del transformador: 16,5 V, 40 VA
- Requisitos de la batería: mínimo de 4 Ah

Descripciones de terminales



CA: el PC5204 requiere un transformador de 16 V, 40 VA. Conecte el transformador a una fuente de CA no conmutada y conecte el transformador a estos terminales.

AUX: este terminal se utiliza para proporcionar energía a los dispositivos. Máximo el consumo de corriente no debe exceder 1.0A continuo o 3.0A a corto plazo (con una batería de respaldo conectada). Conecte el cable positivo de los dispositivos alimentados a AUX y el negativo a la terminal de salida adecuada (O1 a O4).

TAM: se puede usar para manipular el gabinete en el que está montado el PC5204. Conecte un interruptor normalmente cerrado (NC) entre TAM y BLK. Si no se utiliza el sabotaje, conecte un trozo de cable entre TAM y BLK para eliminar la condición de problema.

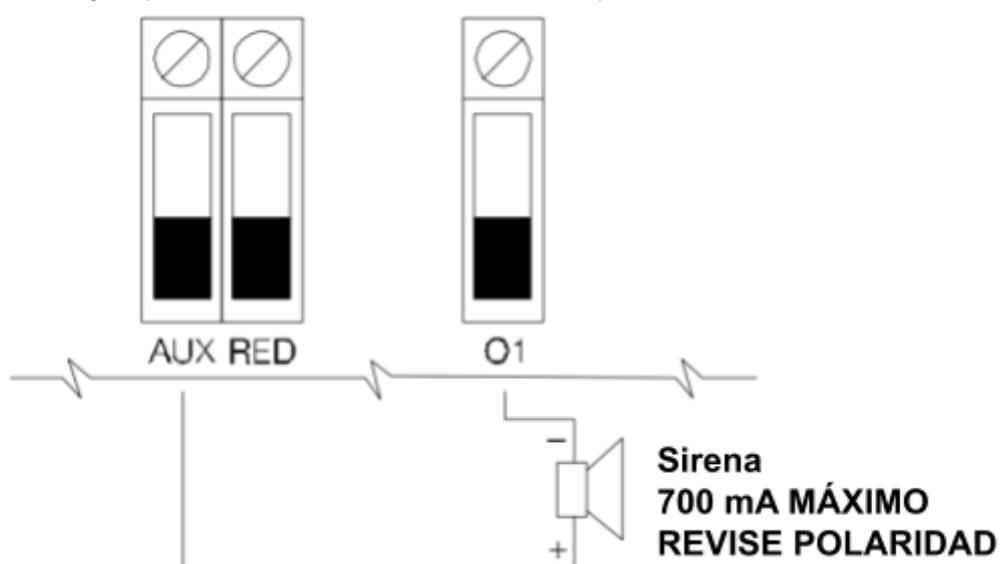
Keybus: el panel utiliza la conexión Keybus de 4 cables para comunicarse con el módulo. Conecte los terminales ROJO, BLK, YEL y GRN a los terminales de Keybus ROJO, BLK, YEL y GRN en el panel de control PC5010.



O1 a O4: conecte el cable positivo del dispositivo al terminal AUX y el cable negativo al terminal de salida requerido (O1 a O4).

La salida O1 se supervisa de la misma manera que la salida BELL del PC5010. Si no se usa O1, si no se conecta una carga continua o si se conecta una sirena, se debe conectar una resistencia de 1000 Ω para evitar la indicación de una condición de problema (vea el diagrama a continuación)

El siguiente es un ejemplo de cómo conectar varios dispositivos a las salidas:



Garantía limitada

Digital Security Controls Ltd. garantiza que durante un período de doce meses desde la fecha de compra, el producto estará libre de defectos en materiales y mano de obra bajo uso normal y que en cumplimiento de cualquier incumplimiento de dicha garantía, los controles de seguridad digital Ltd., a su elección, reparará o reemplazará el equipo defectuoso al devolverlo a su fábrica. Esta garantía se aplica sólo a defectos en piezas y mano de obra y no a daños incurridos en el envío o manipulación, o daños debidos a causas fuera del control de Digital Security

Controls Ltd. como rayos, voltaje excesivo, golpes mecánicos, agua daño o daño que surja de abuso, alteración o aplicación incorrecta del equipo.

La garantía anterior se aplicará solo al comprador original, y sustituirá a todos y cada uno de los otras garantías, ya sean expresas o implícitas y de todas las demás obligaciones o responsabilidades por parte de Digital Security Controls Ltd. Esta garantía contiene la garantía completa. Controles de seguridad digital Ltd.

no asume, ni autoriza a ninguna otra persona que pretenda actuar en su nombre para modificar o para cambiar esta garantía, ni asumir por ella ninguna otra garantía o responsabilidad relacionada con este producto.

En ningún caso, Digital Security Controls Ltd.será responsable de ningún daño directo, indirecto o consecuente daños, pérdida de beneficios anticipados, pérdida de tiempo o cualquier otra pérdida en la que incurra el comprador en conexión con la compra, instalación u operación o falla de este producto.

Advertencia:

Digital Security Controls Ltd. recomienda que todo el sistema se pruebe por completo:

sobre una base regular. Sin embargo, a pesar de las pruebas frecuentes, y debido a, pero no limitado la manipulación o interrupción eléctrica, es posible que este producto no funcione como se esperaba.

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LA FCC

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por Digital Security Controls Ltd.podrían anular su autoridad para utilizar este equipo. Este equipo genera y utiliza energía de radiofrecuencia y si no se instala y utiliza correctamente, en estricto cumplimiento de las instrucciones del fabricante, pueden causar interferencias en la recepción de radio y televisión. Ha sido probado y encontrado cumplir con los límites para dispositivos de Clase B de acuerdo con las especificaciones de la Subparte "B" de la Parte 15 de las Reglas de la FCC, que están diseñados para proporcionar una protección razonable contra dicha interferencia en cualquier instalación residencial. Sin embargo, hay no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia a la televisión o recepción de radio, que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia por una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar la antena receptora
- Reubicar el control de alarma con respecto al receptor
- Aleje el control de alarma del receptor
- Conecte el control de alarma a una salida diferente para que el control de alarma y el receptor estén en circuitos diferentes.

Si es necesario, el usuario debe consultar con el distribuidor o con un técnico de radio / televisión experimentado para obtener sugerencias adicionales. El usuario puede

encuentre útil el siguiente folleto preparado por la FCC: “Cómo identificar y resolver problemas de interferencia de radio / televisión”. Esta

El folleto está disponible en la Oficina de Imprenta del Gobierno de EE. UU., Washington D.C. 20402, n.o de stock 004-000-00345-4.