

ACM8

Controlador de corriente con acceso de múltiples salidas

Descripción

Altronix ACM8 convierte una (1) entrada de AC o DC de 12 a 24 voltios en ocho (8) independientemente salidas protegidas con fusible controlado. Estas salidas de potencia se pueden convertir a contactos secos tipo "C". Las salidas son activadas por un colector abierto o normalmente abierto (NO) con entrada de activador seco de un sistema de control de acceso, lector de tarjetas, teclado, pulsador, PIR, etc. ACM8 enrutará la energía a una variedad de hardware de control de acceso a dispositivos que incluyen cerraduras magnéticas, cerraduras eléctricas, soportes magnéticos para puertas, etc. Las salidas funcionará en los modos modo a prueba de fallas y/o en caso de fallas. Esta unidad está diseñada para ser alimentada por una fuente de alimentación común que proporcionará alimentación tanto para el funcionamiento de la placa como para los dispositivos de bloqueo, o dos (2) totalmente independientes fuentes de alimentación, una (1) que proporciona alimentación para el funcionamiento de la placa y la otra para bloqueo/corriente en los accesorios. La interfaz FACP permite la salida de emergencia, monitoreo de alarmas, o puede usarse para activar otros dispositivos auxiliares. La función de desconexión de alarma de incendio es seleccionable individualmente para cualquiera o todas las ocho (8) salidas.



ACM8

Especificaciones:

Salida

Voltaje:

Funcionamiento de 12 a 24 VAC o VDC (no se requiere configuración),
Consumo de corriente 0.4A @ 12V, 0.2A @ 24V con todos los relés energizados.

El fusible principal tiene una potencia de 10A.

Entradas de activación:

Ocho (8) entradas de activación del sistema de control de acceso:

- Ocho (8) entradas normalmente abiertas (NO).
- Ocho (8) entradas de colector abierto.

Opciones de entrada:

- Una (1) entrada de alimentación común (alimentación de placa y cerradura).
- Dos (2) entradas de alimentación aisladas (una (1) para alimentación de la placa y uno (1) para bloqueo / accesorio de alimentación).

Salidas:

Ocho (8) salidas de 2.5A controladas independientemente:
a) Ocho (8) salidas de energía a prueba de fallas y/o en caso de fallas.

- Ocho (8) salidas de relé con clasificación en seco "C" 5A.
- Cualquier combinación de lo anterior.

Ocho (8) salidas de potencia auxiliar (sin interruptor).

Clasificaciones de salida:

Los fusibles de salida tienen una potencia nominal de 3.5A cada uno.

Nota:

La corriente de salida total está determinada por la fuente de alimentación, que no debe exceder un máximo de 10A en total.

Indicadores (LED)

Red LEDs Las salidas se activan (relés energizados).

Verde LED FACP la desconexión se activa.

Listados de agencias

UL:

Control de acceso UL294 cUL:

General Signaling Equipment Evaluated to CSA Standard CSA C22.2 No.205-M1983.

Dimensiones físicas y ambientales (W X L X H)

8" x 4" x 0.75" (203.2mm x 114.3mm x 19.1mm).

Peso del producto 0.65 lbs. (0.29 kg).

Peso empacado 0.85 lbs. (0.39 kg).

Temperatura

Funcionamiento 0°C a 49°C (32°F a 120°F).

Almacenamiento -20°C a 70° C (-4°F a 158°F).

Humedad relativa 85% +/-5%.

BTU/Hr (aprox.): 4 BTU/Hr.

ACM8

Controlador de corriente con acceso de múltiples salidas

Medidas de la placa (L x W x H) y dibujo

8" x 4" x 0.75" (203.2mm x 114.3mm x 19.1mm)

