

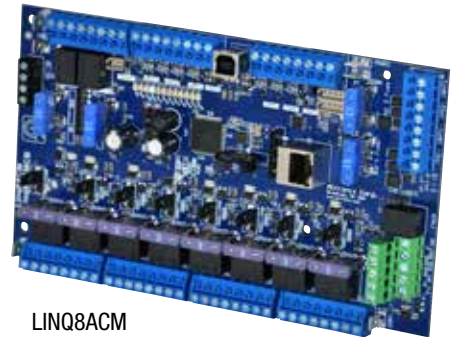
LINQ8ACM y LINQ8ACMCB

Controladores de energía de acceso a la red

Descripción

Altronix LINQ8ACM y LINQ8ACMCB son controladores de alimentación de acceso a la red de doble entrada que pueden instalarse en gabinetes de montaje en muro y en anaquel de Altronix para facilitar la implementación del control de acceso. El diseño de doble entrada de Access Power Controller permite que la energía se dirija desde una (1) o dos (2) fuentes de alimentación Altronix de bajo voltaje de 12 o 24VDC independientes a ocho (8) salidas protegidas con fusible controlado (LINQ8ACM) o PTC (LINQ8ACMCB). Las salidas se activan mediante un colector abierto, entrada de activador seco normalmente abierto (NO), normalmente cerrado (NC) o salida húmeda de un sistema de control de acceso, lector de tarjetas, teclado, botón, PIR, etc. LINQ8ACM (CB) dirige la energía a una variedad de dispositivos de hardware de control de acceso, incluyendo cerraduras magnéticas, cerraduras eléctricas, soportes magnéticos para puertas, etc. Las salidas funcionarán en los modos a prueba de fallas y / o a prueba de fallas. La interfaz FACP permite la salida de emergencia, el monitoreo de alarmas o puede usarse para activar otros dispositivos auxiliares. La función de desconexión de alarma de incendio se puede seleccionar individualmente para cualquiera o todas las ocho (8) salidas. Los conectores de pala le permiten conectar en cadena la energía a múltiples módulos LINQ8ACM (CB). Esta característica le permite distribuir la potencia en más salidas para sistemas más grandes. La administración de energía de red LINQTM incorporada facilita el monitoreo, informes y control de energía / diagnóstico.

LINQ8ACM y LINQ8ACMCB tienen tecnología LINQ incorporada que facilita el monitoreo, la presentación de informes y el control de una (1) o dos (2) fuentes de alimentación / cargadores de AC de bajo voltaje o DC supervisados a través de la red. Envían diagnósticos a través de notificaciones por correo electrónico y alertas de panel de control de Windows, lo que reduce en gran medida el tiempo de inactividad del sistema y elimina las llamadas de servicio innecesarias. Adaptación LINQ8ACM y LINQ8ACMCB con la mayoría de los cargadores / fuentes de alimentación de salida múltiple instalados actualmente.

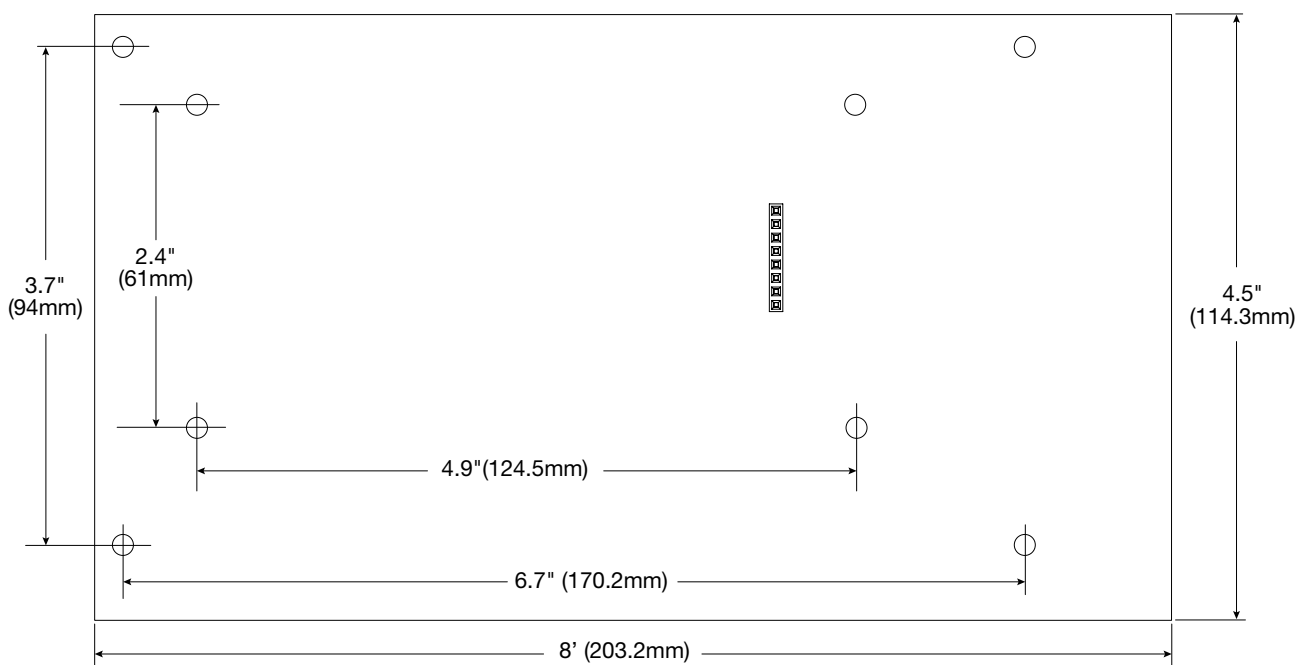


LINQ8ACM

Dimensiones de tarjeta (L x W x H) y dibujo

8 "x 4.5" x 1.25 "(203.2 mm x 114.3 mm x 31.8 mm)

Tolerancia de los barrenos de fijación: +/- 0.04 pulg. (1 mm).



LINQ8ACM y LINQ8ACMCB

Controladores de energía de acceso a la red

Especificaciones

Entrada

Dos (2) entradas independientes de bajo voltaje.

Opciones de voltaje de entrada:

Entrada única:

Entrada 1: 12 o 24VDC de la fuente de alimentación de la serie eFlow.

Entrada dual opción 1:

-Entrada 1: 12 o 24VDC de la fuente de alimentación de la serie eFlow.

-Entrada 2:

a) 12 o 24VDC de la fuente de alimentación de la serie eFlow.

b) 5 o 12VDC del regulador de voltaje

Entrada dual opción 2:

12 y 24VDC de la fuente de alimentación impulsada por PoE Tango1B.

Rango de voltaje

LINQ8ACM: 5VDC a 24VDC, hasta 10A cada una o 20A de entrada total.

LINQ8ACMCB: 5VDC a 24VDC hasta 10A cada uno o 16A de entrada total.

Corriente 0.6A @ 12V, 0.3A @ 24V

Consumo: Con todos los relés energizados.

Clasificación del fusible principal 15 / 32A.

Salidas:

LINQ8ACM: Salidas protegidas con fusible de 2.5A por salida, sin restricción de corriente. Salida total 20A máx.

LINQ8ACMCB: Salidas protegidas por PTC clasificadas @ 2A por salida, Clase 2 de potencia limitada. Salida total 16A máx.

No exceda las clasificaciones individuales de la fuente de alimentación.

Se puede seleccionar cualquiera de las ocho (8) salidas de potencia protegidas con fusible / PTC para seguir la entrada de potencia 1 o la entrada 2.

Las salidas individuales se pueden configurar en la posición OFF para el mantenimiento.

Clasificación de salida:

LINQ8ACM: Clasificación de fusibles de 3A / 32V cada uno.

LINQ8ACMCB: Clasificación de PTCs 2A cada uno.

La corriente de salida total está determinada por la (s) fuente (s) de alimentación, que no debe exceder un máximo de 10A para cada entrada.

Características de programación:

Ocho (8) salidas programables:

- Salidas a prueba de fallas, a prueba de fallas o auxiliares.
- Entrada controlada o controlada manualmente a través del software.
- Alto (sobre) y bajo (debajo) voltaje y monitoreo de corriente por salida.
- Se pueden programar múltiples salidas para ser activadas por una sola entrada.
- Batería de respaldo por salida.VR6. Voltaje

Funciones de programación (cont.):

Ocho (8) entradas de disparador programables:

- Normalmente abierto (NO).
- Normalmente cerrado (NC).
- Entradas de colector abierto.
- Entrada húmeda (5VDC - 24VDC) con resistencia de 10k.
- Cualquier combinación de las anteriores.

Otras entradas de disparador programables:

- Monitoree la entrada de la (s) fuente (s) de energía para el voltaje y los límites correctos (alto / debajo).
- Calibración de corriente de entrada y salida.
- Eventos programables del temporizador.
- Niveles de usuario programables.
- Activar o desactivar alertas por tipo.
- Retardo de informe de alerta programable.

Desconexión de alarma de incendio

Supervisado	Inactivo, con o sin bloqueo, individualmente seleccionable para cualquiera o todas las ocho (8) salidas.
EOL	Resistencia de 10K.

Indicadores LED

LED verde de AC: indica una condición de falla de AC.

LED BAT verde: indica condición de problema de batería.

LED FACP verde: indica que la desconexión FACP está activada.

LED de latido azul intermitente: indica conexión de red.

LED rojo OUT1 - OUT8 individual: indican que las salidas están activadas.

LED de voltaje individual: indican 12VDC (Verde) o 24VDC (Rojo).

Físicas y Ambiental

Dimensiones (H x W x L)

8 "x 4.5" x 1.25 " (203.2 mm x 114.3 mm x 31.8 mm).

Peso del producto 0,7lbs. (0.32 kg).

Peso empacado 0,95lbs. (0.43 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 93% +/- 5%.

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

Herrajes de montaje incluidos.

Accesorios



VR6

Regulador de voltaje

Convierte una entrada de 24VDC en una salida seleccionable regulada de 5VDC o 12VDC a hasta 6A.

Altronix VR6 y LINQ8ACM (CB) se acoplan fácilmente para proporcionar 5VDC o 12VDC y 24VDC simultáneamente - seleccionable individualmente para cada una de las 8 salidas ... ¡todo en una huella!



Tango1B

Fuente de alimentación impulsada por PoE

Convierte una entrada IEEE802.3bt 4PPoE en una salida regulada de 24VDC y/o 12VDC de hasta 65W. Elimina la necesidad de una fuente de alimentación de alto voltaje dentro de un gabinete. El conector de 8 pines permite apilar con subconjuntos Altronix compatibles como LINQ8ACM (CB), ahorrando espacio en el gabinete.