

CONTROL DE ACCESOS

Hoja de datos

CP-4000

Información General

El CP-4000 es un módulo de control de acceso compatible con paneles y teclados de alarmas Alonso A2K4-NG y A2K8. (Versión 3.1 o superior).

Cada módulo de control de acceso CP-4000 permite controlar hasta dos puertas independientes, con lectoras de entrada y salida o bien con una lectora combinada con un botón para requerimiento de salida (RTE).

A2K4-NG admite un módulo CP-4000, mientras A2K8 admite hasta dos pudiendo así controlar hasta 4 puertas independientes. Cada puerta tiene asociada una entrada para conexionado de lectoras RFID Wiegand 26 y además, se relaciona con una partición del panel.

Las lectoras ProID30 incorporan un teclado, el cual permite el ingreso de códigos de usuarios, código de coacción para el control de acceso y el código de la tarjeta.

Al igual que los paneles de alarma, el CP-4000 puede ser programado fácilmente mediante el soft de programación ACIII; siendo posible dar altas y bajas de Tarjetas/Tags en forma remota y a su vez etiquetar cada Tarjeta/Tag con un nombre determinado y así obtener una rápida identificación por parte del operador. También es posible realizar una programación en forma local mediante teclados y/o PC-Link.

Funciones Destacadas

- Zona Control de Acceso.
- Sistema Anti-Entradera.
- Organización de Tarjetas y Departamentos.
- Altas y bajas de Tarjetas/Tags.
- Código de coacción.
- Tiempo máximo de partición desarmada.
- Acceso a través de ID's de Tarjetas/tags.

Especificaciones Técnicas

- Tensión de alimentación: 12V
- Corriente máxima para salida de puerta: 10A
- Corriente máxima para salida de buzzer: 50 mA
- Corriente máxima para salida Alarma de Puerta Abierta: 50 mA
- Corriente máxima para salidas de leds rojo y verde: 50mA

Características Principales

- Compatible con paneles A2K4-NG y A2K8. (Versión 3.1 o superior).
- Compatible con el BUS-D485.
- Los paneles A2K8 admiten hasta 2 Módulos CP-4000.
- Los paneles A2K4-NG admiten 1 Módulo CP-4000.
- Maneja hasta 2 puertas independientes por placa (Máximo 4 puertas con dos placas).
- 1 partición asociada a cada puerta.
- 2 entradas independientes para lectoras (Wiegand 26).
- 2 entradas independientes para Botoneras RTE.
- 2 Salidas independientes para cada puerta.
- 2 Salidas independientes para Alarma de puerta abierta.
- 2 Salidas de Pulso ante apertura de puerta, independientes para cada partición.
- 2 Salidas independientes de Buzer para lectoras.
- 2 Salidas independientes de Led verde para lectoras.
- 2 Salidas independientes de Led Rojo para lectoras.
- Modo de trabajo de salidas de puertas configurable.
- Tiempos de pulsos de salidas de puertas programables.
- Armado de partición automático ante cierre de puertas.
- Tiempo máximo de puerta abierta configurable (1 a 255 seg.)
- Admite hasta 4080 Tarjetas/Tags.
- Hasta 255 departamentos con 16 tarjetas/tags cada uno, reportando a cada departamento de manera discriminada con diferentes usuarios.
- Altas y Bajas de Tarjetas/Tags en forma remota a través del software ACIII.
- Altas y Bajas de Tarjetas/Tags en forma local a través de teclados KPD-860/ KPD-860RF y PC-Link.
- Función Anti-entradera.
- Código de Coacción en Lectoras RFID/Teclado modelo ProID30.
- Brinda acceso a través de Tarjetas/Tags o códigos de 5 dígitos en Lectoras RFID/ Teclado ProID30.
- Arme/Desarme el sistema a través de Tarjetas/Tags o códigos de usuarios.
- Sistema de antibloqueo de puerta ante baja batería de respaldo.

Diagrama de Conexión

