



Controlador de accesos Kaba 92 00

Acceso regulado con eficacia

El controlador de accesos Kaba 92 00 es parte de un moderno concepto de seguridad que se encarga de garantizar un control eficaz de accesos. Es una solución con aplicaciones muy versátiles, desde pasos individuales hasta controles complejos de áreas con varias puertas.

Las funciones

Gracias a la lógica de decisión propia, el controlador de accesos 92 00 se encarga de la gestión integral de accesos, para el control y la supervisión de puertas y tornos para personas. Para funciones de control y supervisión de puntos de acceso hay disponibles entradas digitales y salidas de relé que se pueden ampliar de forma flexible. Las entradas se supervisan en caso de interrupción del servicio y de cortocircuito. Con el controlador de accesos 92 00 se pueden conectar directamente hasta dos unidades de registro. Mayor número de lectores de acceso mediante la interfaz RS-485

Partyline. Las configuraciones y variantes de puertas predefinidas simplifican los ajustes de funciones individualizadas de puertas. También se han considerado funciones de seguridad, como la activación precisa de sistemas de alarma o la selección aleatoria de personas para controles de seguridad en la entrada o la salida del recinto.

Instalación

El controlador de accesos Kaba 92 00 se instala en una zona protegida, para evitar manipulaciones o sabotajes. La carcasa de carril se puede instalar fácilmente en un armario de instalación con módulos E/S y fuentes de alimentación estándares.

Principales ventajas

Autonomía

Sistema independiente gracias a la lógica de decisión propia y a la copia de datos local

Versatilidad de uso

Para controles de acceso, vigilancia de puertas y activación precisa de instalaciones de alarma

Integración perfecta

Integración sencilla en sistemas existentes

Configuración sencilla

Puesta en marcha y configuración mediante la interfaz web

Con garantía de futuro

Apto para el uso con soluciones de acceso móvil de Kaba

Características

Gestión de puertas

El controlador de accesos Kaba 92 00 administra, controla y supervisa hasta 8 puertas. Hay predefinidas configuraciones habituales de puertas que se pueden adaptar en función de la necesidad.

Gestión de alarmas

Los intentos de sabotaje y de acceso por la fuerza se detectan de forma fiable y se señalizan de manera inmediata.

Estados operativos

El controlador de accesos se puede utilizar en modo Online, Fast Online u Offline.

Seguridad de los datos

Después de un corte en el suministro eléctrico, el controlador de accesos se reinicia automáticamente para garantizar que el sistema de acceso vuelva a estar disponible lo antes posible. Los datos se almacenan de forma intermedia en la memoria local y en caso de corte eléctrico se pueden recuperar desde el servidor sin pérdida de datos. El intercambio de datos entre el controlador de accesos y el servidor está cifrado y ofrece una seguridad de datos máxima.

Periféricos

El controlador de accesos Kaba 92 00 se utiliza con los siguientes lectores de Kaba:

- Lector compacto Kaba 91 04
- Lector compacto Kaba 91 10
- Lector remoto Kaba 91 15
- Lector remoto Kaba 91 25
- Antenas Kaba 90 00/90 01/90 02/90 03/90 04

Con el controlador de accesos se pueden conectar directamente dos antenas. Además, dos interfaces RS-232 permiten integrar lectores de otros fabricantes.

Entradas/Salidas

4 entradas digitales supervisadas y 3 salidas de relé

Ampliable de forma modular con:

- Módulos de ampliación 90 30
- Módulos de ampliación 90 31

Opciones

La funcionalidad CardLink integra componentes autónomos en un sistema de control de accesos. Con el lenguaje AVISO se pueden incluir funciones especiales, por ejemplo, para el control de ascensores, la distribución de personal o la integración de instalaciones de aviso en caso de acceso no autorizado.

Atención: las funciones del producto disponibles a la práctica dependen del contexto del sistema en el que se utiliza.

Iberkaba, S.A.
Calle María Tubau 4
28050 Madrid
Spain
T: +34 902 224 111
F: +34 902 244 111
E info.es@kaba.com
www.dormakaba.com

Datos técnicos

Fuente de alimentación

- 10 a 34 V CC
- Consumo de potencia: 3,6 W típ.

Interfaces

- Ethernet 10/100 Mbps con servidor DNS/DHCP
- 2 conexiones coaxiales para antenas
- 4 entradas digitales supervisadas para contactos libres de potencial (5 V CC máx.)
- 1 contacto antisabotaje para contacto libre de potencial (5 V CC máx.)
- 3 salidas de relé, carga de contacto: 30 V CA/CC; 2 A máx.
- RS-485 Partyline
- 2 conexiones RS-232
- Interfaz de bus para ES/módulos

Tecnologías RFID compatibles

- LEGIC RF Standard (prime)
- LEGIC advant ISO-15693
- LEGIC advant ISO-14443A
- MIFARE Classic/ DESFire ISO 14443A
- Otros ISO 15693 (solo lectura de UID)
- Otros ISO 14443A (solo lectura de UID)

Medio ambiente

- Temperatura ambiente: 0 °C a +50 °C; sin exposición directa al sol
- Humedad relativa del aire: 5 % a 85 %; sin condensación
- Clase de protección según IEC 60529: IP20

Carcasa e instalación

- Para montaje en riel de perfil de sombrero TS-35 (EN 50022)
- Color: negro (RAL 9005)

Dimensiones

(anchura x altura + profundidad)

- 125 x 99 x 45 mm

Puede encontrar más detalles e información sobre el pedido en los catálogos Kaba o en las descripciones de sistema correspondientes.