



Lector compacto Kaba 91 04

La solución para pequeños espacios

Su lector, compacto y sofisticado

Gracias a su diseño, el lector 91 04 se integra de forma armónica y discreta en cualquier característica estructural. Está disponible en un elegante acabado brillante y forma parte del catálogo de productos Kaba.

Manejo sencillo e integración versátil

El lector se puede utilizar cómodamente en combinación con tarjetas, portallaves o llaves con clip transmisor RFID: la opción que usted elija. Una vez autorizado el acceso, el empleado recibirá una notificación visual y sonora.

La integración es perfecta en todos los sistemas Kaba, ya sean online, CardLink o autónomos. Gracias a la tecnología quickwire, el lector se puede montar y cablear fácilmente en el bastidor plateado, para su uso en interiores. La regleta facilita el montaje y las tareas de mantenimiento.

Para exteriores, tiene también a su disposición una variante resistente a la intemperie, con salida de cable.

Múltiples áreas de uso

Gracias a su diseño compacto, el lector se puede montar directamente en marcos de puerta metálicos, de madera o plástico. La instalación es sencilla: solo son necesarios dos tornillos y un orificio, y el cable se pasa generalmente por el marco de la puerta sin quedar a la vista.

El lector compacto Kaba 91 04 tiene un uso muy versátil. Se puede utilizar como lector para organizaciones o como lector de acceso combinado con un control de acceso en zonas protegidas. Posibles campos de aplicación:

- Puertas y portones exteriores
- Edificios de oficinas
- Puertas automáticas
- Ascensores
- Puertas de garaje
- Barreras de aparcamientos
- Cierres motorizados

Principales ventajas

Diseño compacto

- Ocupa muy poco espacio y se puede integrar directamente en el marco de las puertas

Impermeable y resistente a la intemperie

- La variante IP66 para exteriores resiste las condiciones más intempestivas

Fácil de instalar

- Los cables se pueden tender sencillamente en el marco de la puerta; integra tecnología quickwire o salida de cables soldada

Integración perfecta

- Funciona en modo autónomo, CardLink o Kaba Online

Asegura la inversión

- Combinable: Puede funcionar combinado con los sistemas de acceso Kaba

Diseño elegante y práctico

- Diseño actual y resistente, sin bordes ni esquinas

Con garantía de futuro

- Apto para el uso con soluciones de acceso móvil

Características

Guía intuitiva para el usuario

El medio de acceso RFID se sostiene ante la unidad de lectura. A continuación, una señal acústica y un indicador luminoso (en verde o rojo) informan al usuario si se le concede el acceso. Si el usuario tiene autorización, puede acceder al área deseada del modo correspondiente: a través de barreras de aparcamiento, puertas correderas automáticas, ascensores, barreras o puertas normales entre otros.

Versátil

El lector compacto Kaba 91 04 se puede instalar en cualquier marco de puertas, tanto en interiores como en exteriores. Gracias a la clase de protección IP66, el modelo para exteriores resiste sin problema alguno las condiciones más extremas. Además, se puede utilizar como lector de validación junto con soluciones Kaba Card-Link: las autorizaciones temporales se memorizan en el medio de acceso directamente, en el momento y el lugar preciso, al tiempo que las tarjetas de acceso perdidas expiran automáticamente.

En interiores, el lector es la solución idónea para ascensores o puertas

correderas. Dado que las autorizaciones se comprueban electrónicamente, se puede conceder acceso de forma selectiva, en función del lugar y del tiempo concreto.

Uso escalable

El lector compacto Kaba 91 04 es idóneo para puntos de acceso individuales o de grandes instalaciones. Está disponible en diversas variantes de firmware, con diferentes opciones de programación, en función del tamaño y los requisitos.

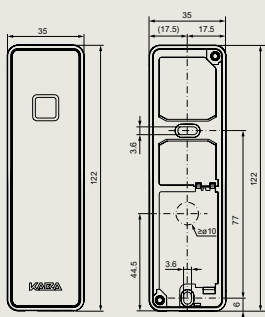
Adaptable

El lector se puede reponer en los sistemas ya existentes de forma rápida y sin complicaciones. También se puede integrar sin problemas en varios sistemas Kaba mediante un sencillo cambio de firmware.

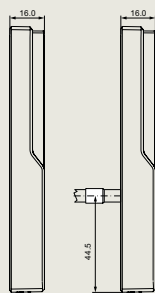
Un surtido muy completo

El catálogo de productos Kaba incluye otros productos perfectamente combinables y que comparten un mismo diseño de gran calidad.

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



Lector compacto Kaba 91 04
Modelo estándar



Lector compacto Kaba 91 04, vista lateral,
modelo IP66 con salida de cables.

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

Tecnologías RFID compatibles

- LEGIC (advant y prime)
- MIFARE (DESFire y Classic)

Diseño / material / dimensiones

- 35 x 122 x 16 mm
(an. x al. x p.)
- Parte delantera: Plástico PC, recubrimiento antiarañazos; color: RAL 9005 negro oscuro RAL 9016 blanco
- Parte trasera: Plástico, cromado en mate; color: RAL 9006 aluminio blanco
- Variante IP66: cable soldado, longitud 3,5 m

Interfaces

- RS-485: Conexión con host; aislamiento galvánico, diferencial
- Dos entradas binarias: 5 V CC máx.
- 1 salida de relé: 34 V CC/60 W máx., 27 V CA/60 VA máx.

Suministro de potencia

- 12 - 27 V CA, 50/60 Hz o 10 - 34 V CC
- Consumo de potencia: 1,2 W típ., 2,2 W máx.
- Sin suministro de potencia, el reloj funciona 1 hora como máximo

Condiciones ambientales

- Temperatura: -25 °C a +70 °C
- Clase de protección: IP54 (estándar) y variante IP66 soldada (exterior)
- Humedad del aire: 0 - 95 %, sin condensación (estándar)

Certificados / normas

- EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 330-1, EN 300 330-2
- R&TTE 1999/5/CE, 2004/108/CE, 2006/95/CE

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