

SafeRoute

Todo es posible gracias a las licencias



Las ventajas de un vistazo:

- Homologado conforme a la EltVTR (directiva alemana sobre sistemas de bloqueo eléctrico de puertas de vías de evacuación) y cumple los requisitos de la norma EN 13637.
- Gran flexibilidad gracias al sistema de licencias: sin cuotas de suscripción
- Adaptable a las necesidades cambiantes en cualquier momento
- Sistema de licencias claro con sólo tres niveles
- El kit básico facilita los primeros pasos: incluye tarjeta de licencia y terminal.
- Todo el sistema puede cablearse mediante el bus de sistema DCW® de 4 hilos, incluso sistemas complejos como controles de enclavamiento
- Conéctate a los controles centrales de las vías de evacuación con numerosas funciones de control remoto, supervisión y seguridad para cumplir los requisitos de seguridad más exigentes

SafeRoute hace más de lo que esperas. El innovador sistema de seguridad de salidas de emergencia y vías de evacuación de dormakaba puede adaptarse completamente a cualquier aplicación. Te beneficias de un sistema claro de tres niveles de licencia. El nivel Basic incluye un terminal que puede gestionar los requisitos más comunes. Los niveles Estándar y Premium cubren todo lo que va más allá de la seguridad de vías de evacuación ordinaria. Dado que los tres niveles de licencia están determinados exclusivamente por la tarjeta de licencia insertada y no por el hardware, la estructura física del sistema es siempre idéntica.

Si es necesario, la gama de funciones puede ajustarse en cualquier momento. Se mantiene el mismo hardware, ya que sólo es necesario adquirir una nueva licencia. Las tarjetas se insertan en la unidad de control SCU y determinan el alcance funcional de tu sistema SafeRoute.

Sólo tienes que decidir cuál de los tres niveles necesitas. Elige entre el conjunto Básico, que incluye una tarjeta de licencia y un terminal verde de superficie, y los dos niveles superiores: Estándar y Premium. Pueden combinarse libremente con cualquier unidad de control SCU y terminal de superficie en las combinaciones de colores que elijas.

Las funciones adicionales integradas proporcionan más flexibilidad. Por ejemplo, pueden utilizarse para implementar controles de enclavamiento para hasta cuatro puertas a través del bus de sistema DCW® sin necesidad de cableado adicional, módulos IO, controles PLC u otros dispositivos externos.

| | | Mini | Básico | Estándar | Premium |
|---|--|------|--------|----------|---------|
| Habilitar | Mediante botón de emergencia (con activación de alarma) | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Desbloqueo | Desbloqueo de puerta de corta duración | ○ | ● | ● | ● |
| | Desbloqueo de puerta de larga duración (ajustable de 2 a 120 minutos) | - | ● | ● | ● |
| | Desbloqueo permanente | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | A través de un sistema de alarma externo (sistema de detección de incendios, etc.) | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Sonido de reinicio cuando se activa el desbloqueo de puerta a largo plazo/permanente | ○ | ○ | ● | ● |
| | Diferentes tipos de abrepuertas disponibles | - | ○ | ● | ● |
| | Diferentes tiempos de accionamiento del interruptor de llave activan diferentes tipos de desbloqueo de puerta (función combinada) | - | ○ | ● | ● |
| Cerradura | Una vez expirado el desbloqueo de puerta de corta duración | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Una vez expirado el desbloqueo de larga duración de la puerta | - | ○ | ○ | ○ |
| | Después de restablecer la alarma | - | ○ | ○ | ○ |
| | Si la puerta no se ha abierto tras la activación del botón de emergencia | - | ● | ● | ● |
| | Después de un corte de corriente | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Inmediatamente después del cierre | - | - | ● | ● |
| Gestión de alarmas | Volúmenes de alarma | - | ● | ● | ● |
| | Límites temporales de las señales acústicas de alarma | ○ | ● | ● | ● |
| | Activar/desactivar alarmas | - | ● | ● | ● |
| | Alarma de manipulación de la carcasa | - | ● | ● | ● |
| | Alarma antimanipulación por entrada forzada | - | ● | ● | ● |
| | SVP pre-alarma - Palanca presionada | - | ● | ● | ● |
| | Tiempos de vigilancia separados hasta que se dispara la alarma de puerta abierta tras el desbloqueo de la puerta a corto/largo plazo | ○ | ○ | ● | ● |
| | Duraciones de alarma separadas para Puerta abierta tras desbloqueo de puerta de corta/larga duración | - | ○ | ● | ● |
| | Alarma de mantenimiento | ○ | ○ | ● | ● |
| | Confirmación automática de la alarma del detector de humo | - | - | ● | ● |
| | Confirmación automática de la alarma de manipulación de la carcasa | - | - | ● | ● |
| | Confirmación automática de la alarma de manipulación en caso de entrada forzada | - | - | ● | ● |
| Conectividad | Interruptores de llave analógicos externos | ○ | ● | ● | ● |
| | Interruptores de llave DCW externos | - | ● | ● | ● |
| | Cerraduras de motor SVI/SVA/SVP, M-SVP | - | ● | ● | ● |
| | Módulos de E/S DCW | - | ● | ● | ● |
| | Botones de emergencia adicionales (por ejemplo, para vías de evacuación bidireccionales) | - | ○ | ○ | ○ |
| | Conexión conforme a VdS C a sistemas de detección de intrusos | - | - | - | - |
| Configuración/ visualización/control con TMS Soft | A través de la interfaz local RS232 de los dispositivos SCU | - | ● | ● | ● |
| | A través de LON | - | ● | ● | ● |
| | Vía LAN | - | ● | ● | ● |
| Programación libre de entradas y salidas | Dispositivos SCU | - | ● | ● | ● |
| | Módulos DCW IO | - | ● | ● | ● |
| Funciones horarias | Reloj en tiempo real integrado | - | - | ● | ● |
| | Definición de horarios (día, semana, días festivos, periodos vacacionales, etc.) | - | - | ● | ● |
| | Memoria histórica con sello de fecha y hora | - | - | ○ | ○ |
| Funciones adicionales integradas (antes aplicaciones SLI-A independientes) | Retardo de liberación de T1 hasta 15 segundos | - | ● | ● | ● |
| | Funciones lógicas | - | - | ● | ● |
| | Control multipuertas | - | - | - | ● |
| | Control de esclusas | - | - | - | ● |
| Funciones de control remoto a través del panel (SCMC) | Control remoto para funcionamiento diurno normal a través de LON y TMS Soft | - | ● | ● | ● |
| | Control remoto para el funcionamiento diario normal a través de LAN y TMS Soft | - | ● | ● | ● |
| | Control remoto para el funcionamiento diario normal a través de LON autónomo | - | ● | ● | ● |
| Funciones de seguridad mediante panel (SCMC) | Liberación centralizada (con SCMC20) | - | - | - | ● |
| | Retardo de liberación T2 hasta 180 segundos (con SCMC20 y SCMC40) | - | - | - | ● |
| | Bloqueo del desbloqueo de la puerta (con SCMC20 y SCMC30) | - | - | - | ● |
| Otros | Ajuste del brillo | - | ● | ● | ● |
| | Ajuste de la frecuencia de parpadeo | - | - | ● | ● |

- No disponible ○ Disponible, no configurable ● Disponible y configurable

¿Tienes alguna duda? Estaremos encantados de asesorarte.

dormakaba España S.A.U. | C/María Tubau 4 | 28050 Madrid | T +34 91 736 24 60 | www.dormakaba.es

Sujeto a modificaciones técnicas. © 2024 dormakaba, a partir de 03/2024