

Cerradura de motor con doble paletón HSL

Nº de artículo: HSL 104

La cerradura HSL 104 está equipada con un pestillo motorizado. Cuenta con un mecanismo de cierre HSL reconfigurable. En la versión estándar, la cerradura dispone de contactos de E/S convencionales para el control y la evaluación. Otra versión cuenta con conexiones BUS.



Propiedades

- Diseñada para puertas de cuartos de detención y de paso, puertas de esclusa
- Integración en sistemas GMS y software de gestión de transpondedores STUV (versión BUS)
- Accionamiento del pestillo mediante motor
- Manejo mediante llave transpondedor
- Cierre de emergencia manual con llave de doble paletón HSL (1 vuelta)
- Cierre conmutable sin llave de cambio

Descripción de la función

El proceso de apertura se realiza pulsando un botón en la unidad de control, mediante una orden a través de un sistema GMS o acercando una llave transpondedor válida al lector transpondedor. El pestillo se retrae mediante el motor. La puerta se puede abrir manualmente o mediante un accionamiento de puerta instalado por el cliente.

En cuanto la puerta se gira fuera del marco, el pestillo motorizado se desplaza a la posición de cierre.

La puerta se puede cerrar. En cuanto la puerta queda en el marco gracias a la función de cierre, el pestillo se bloquea mediante el motor. La puerta queda completamente cerrada.

En caso de corte de corriente o avería, la cerradura se puede accionar con la llave de doble paletón HSL.

Cambio de cierre:

El mecanismo de cierre se puede cambiar a otro cierre cuando está desbloqueado (pestillo de resbalón cerrado).

Para ello se necesita una llave del cierre actual y una llave del cierre futuro.

Lugares de uso

- Puerta de paso
- Puerta de la celda
- Portería exterior
- Puerta de esclusa
- Puerta de entrada
- Puerta cortafuegos
- Puerta cortahumo

Datos técnicos

Material Acero inoxidable

Datos técnicos

Superficie	Mate
Medida del embellecedor [mm]	280 x 30 x 4
Material frente de la cerradura	Acero inoxidable
Material Pestillo de muelle	Acero inoxidable
Material de la carcasa de la cerradura	Acero inoxidable
Mecanismo de cierre	Doble paletón HSL
Levas	7
Recodificabilidad	sí
Peso [kg]	3,3
Dimensiones de la cerradura [mm]	200 x 22 x 220
Operaciones de cierre	500 000
Capacidad de carga lateral máxima [kN]	50
Tensión de funcionamiento	24 V CC
Humedad relativa [%]	95 % sin condensación
indicador de posición del pestillo	electrónicamente
Distancia de la cerradura [mm]	20