

## HSL Cerradura multipunto con doble paletón para motor

Nº de artículo: HSL 404

---

La cerradura HSL 404 es un cierre motorizado multipunto que cuenta con tres pestillos macizos controlados electrónicamente. En caso de fallo de tensión, el cierre multipunto se puede bloquear y desbloquear mecánicamente mediante la cerradura principal. En la versión estándar, la cerradura dispone de contactos E/S convencionales para el control y la evaluación. La versión superior dispone de conexiones BUS.



### Propiedades

- Cerradura multipunto para puertas de paso, puertas de esclusa y puertas de cierre de edificios
- Accionamiento mecánico con llave HSL en caso de fallo de tensión
- Cierre convertible 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. Los pestillos se retraen simultáneamente 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, los pestillos se retraen motorizadamente hasta la posición de cierre. La puerta se puede cerrar. En cuanto la puerta queda en el marco gracias a la función de cierre, los pestillos se bloquean 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.

La distancia entre las cerraduras adicionales y la cerradura principal se puede adaptar individualmente según la situación de la puerta.

Cambio del cierre:

El mecanismo de cierre se puede cambiar a otro cierre cuando está desbloqueado (pestillos retraídos).

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

El tipo HSL 404 está diseñado para puertas de paso. En el ámbito de las esclusas y las puertas, el cierre motorizado de alta seguridad despliega todo su potencial. Con este tipo de cerradura también se pueden realizar de forma flexible puertas de acceso a edificios con requisitos de resistencia especiales.

### Lugares de uso

- Puerta de paso
- Portería exterior
- Puerta de entrada

- Puerta cortafuegos
- Puerta cortahumo
- Puerta de la armería

## Datos técnicos

Material	Acero inoxidable
Superficie	Mate
Medida del embellecedor [mm]	280 x 30 x 4 Cerradura principal
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]	6,8
Dimensiones de la cerradura [mm]	200 x 22 x 220 Cerradura principal
Operaciones de cierre	500 000
Capacidad de carga lateral máxima [kN]	50
Humedad relativa [%]	95 % sin condensación



Datos técnicos

indicador de posición del pestillo electrónicamente

---

Distancia de la cerradura [mm] 20

---