

## HSL Podwójna końcówka zamka ryglowego z zapadką

Nr artykułu: HSL 104

---

Zamek HSL 104 jest wyposażony w rygiel zapadkowy z napędem silnikowym. Posiada on przestawialny mechanizm blokujący HSL. W wersji standardowej zamek posiada konwencjonalne kontakty wejścia/wyjścia do sterowania i odczytu. Kolejna wersja wyposażona jest w złącza magistrali.



### Właściwości

- Przeznaczony do drzwi z przestrzenią zatrzymania i drzwi przejściowych, drzwi służowych
- Integracja z systemami GMS i oprogramowaniem do zarządzania transponderami STUV (wersja BUS)
- Uruchamianie rygla za pomocą silnika
- Obsługa za pomocą klucza transpondera
- Ręczne zamknięcie awaryjne za pomocą klucza dwupiórowego HSL (1 obrót)
- Uderzenie zamykania można zmienić bez klucza przełączającego

## Opis funkcji

Otwieranie odbywa się poprzez naciśnięcie przycisku na jednostce sterującej, polecenie z systemu GMS lub przyłożenie ważnego klucza transpondera do czytnika transpondera. Zatrask jest cofany przez silnik. Drzwi można otworzyć ręcznie lub za pomocą napędu drzwiowego zamontowanego przez klienta.

Gdy tylko drzwi wychylą się z ościeżnicy, rygiel zapadkowy przesuwają się silnikiem do pozycji zapadkowej.

Drzwi można zamknąć. Gdy tylko drzwi zostaną zatrzymane w ościeżnicy przez funkcję zapadkową, rygiel zapadkowy jest zabezpieczony silnikiem. Drzwi są całkowicie zamknięte.

W przypadku awarii zasilania lub usterki zamek można obsługiwać za pomocą klucza dwupiórowego HSL.

Przełączenie zamka:

Zamek można przełączyć na inny zamek w stanie odblokowanym (zatrask cofnięty).

W tym celu potrzebny jest klucz do aktualnego zamka oraz klucz do przyszłego zamka.

## Miejsca zastosowania

- Drzwi przejściowe
- Drzwi komory grzewczej
- Bramka zewnętrzna
- Brama służby
- Drzwi wejściowe
- Drzwi przeciwpożarowe
- Drzwi przeciwpożarowe

## Dane techniczne

Dane techniczne

Materiał	Stal nierdzewna
Powierzchnia	Matowy
Wymiary nawierzchni [mm]	280 x 30 x 4
Materiał Czoło	Stal nierdzewna
Materiał rygiel	Stal nierdzewna
Materiał obudowy zamka	Stal nierdzewna
Mechanizm zamka	Podwójna końcówka HSL
Urządzenia blokujące	7
Możliwość przekodowania	tak
Waga [kg]	3,3
Wymiary zamka [mm]	200 x 22 x 220
Operacje zamykania	500.000
Maksymalna wytrzymałość na obciążenie boczne [kN]	50
Napięcie robocze	24 V DC
Względna wilgotność powietrza [%]	95% bez kondensacji
wskaznik położenia rygla	elektronicznie
Odstęp od zatrzasku [mm]	20