

## HSL Doppelbart Fallenriegelschloss, elektrisch kuppelbar

Artikel-Nr.: HSL 103

Das Schloss HSL 103 ist mit einem kuppelbaren Drehknopf und dem bewährten umcodierbaren HSL-Schließwerk ausgestattet.

In der Standardausführung verfügt das Schloss über konventionelle I/O-Kontakte zur Ansteuerung und Auswertung. Die höherwertige Ausführung verfügt über BUS-Anschlüsse.



### Eigenschaften

- Konzipiert für Haftraum- und Durchgangstüren, Patientenraumtüren
- Einbindung in SPS- und GMS-Systeme (BUS-Version)
- Fallenriegelbetätigung über kuppelbaren Drehknopf
- Kuppelmechanismus-Aktivierung über RFID-Medium oder Remote
- Manuelle Notschließung mit HSL-Doppelbartschlüssel (1-tourig)
- Schließung umstellbar ohne Umstellschlüssel

## **Funktionsbeschreibung**

SICHERE ZUTRITTSKONTROLLE. DIREKT AM SCHLOSS ODER REMOTE.

Der Fallenriegel wird durch einen Drehknopf bedient, der durch einen Kupplungsmechanismus aktiviert wird. Im deaktivierten Zustand des Kupplungsmechanismus ist der Drehknopf frei drehbar.

Die Aktivierung der Kupplung erfolgt lokal über verschlüsselte Sicherheits-RFID-Identifikationsmedien (Karte/Chip) über das Outside-Modul oder über externe Steuersignale. Optional kann der Kupplungsmechanismus über separate Insassentaster oder Zellenrufterminal aktiviert werden.

Bei Stromausfall oder Störung kann das Schloss mit dem HSL-Doppelbartschlüssel bedient werden.

Die verfügbaren Beschlagteile (Drehknopf und RFID-Außenmodul) verhindern durch ihre Konstruktion das Anbringen von Schnüren oder Seilen und reduzieren damit die Möglichkeiten suizidaler Handlungen.

Umstellung der Schließung:

Das Schließwerk kann im unverschlossenen Zustand (Fallenriegel zurückgeschlossen) auf eine andere Schließung umgestellt werden.

Dazu ist ein Schlüssel der aktuellen Schließung und ein Schlüssel der zukünftigen Schließung erforderlich.

## **Einsatzorte**

- Durchgangstür
- Haftraumtür
- Patiententür Psychiatrie
- Rauchschutztür

## **Technische Daten**

## Technische Daten

Werkstoff	Edelstahl
Oberfläche	Matt
Stulpmaß [mm]	280 x 30 x 4
Material Stulp	Edelstahl
Material Riegel	Edelstahl
Material Schlossgehäuse	Edelstahl
Schließwerk	HSL-Doppelbart
Zuhaltungen	7
Umkodierbarkeit	Ja
Gewicht [kg]	3,5
Schlossmaße [mm]	200 x 22 x 220
riegelfallenausschluss mm	20
Schließvorgänge	500.000
Max seitliche Riegelbelastbarkeit [kN]	50
Relative Luftfeuchtigkeit	95% nicht kondensierend