

# HSL Doppelbart Motor-Mehrpunkt-Fallenriegelschloss

Artikel-Nr.: HSL 404

Das Schloss HSL 404 verfügt als
Mehrpunkt-Motorverschluss über drei massive
Fallenriegel, die elektronisch angesteuert werden. Im Falle
eines Spannungsausfalls kann der Mehrpunkt-Verschluss
über das Hauptschloss mechanisch vor- und
zurückgeschlossen werden. In der Standardvariante
verfügt das Schloss zur Ansteuerung und Auswertung
über konventionelle I/O-Kontakte. Die höherwertige
Ausführung verfügt über BUS-Anschlüsse.



# Eigenschaften

- Mehrpunktverschluss für Durchgangstüren, Schleusentüren und Gebäudeabschlusstüren
- Mechanisch bedienbar mit HSL-Schlüssel bei Spannungsausfall
- Schließung umstellbar ohne Umstellschlüssel

#### Funktionsbeschreibung

Der Öffnungsvorgang erfolgt über einen Tastendruck an der Steuereinheit, einen Befehl über ein GMS-System oder durch das Vorhalten eines gültigen Transponderschlüssels an den Transponderleser. Die Fallenriegel werden zeitgleich vom Motor zurückgefahren. Die Tür kann manuell oder durch einen bauseitigen Türantrieb geöffnet werden.

Sobald die Tür aus der Zarge schwenkt, fahren die Fallenriegel motorisch in Fallenposition.

Die Tür kann geschlossen werden. Sobald die Tür durch die Fallenfunktion in der Zarge liegt, werden die Fallenriegel über den Motor gesichert. Die Tür ist vollständig verriegelt.

Im Falle eines Stromausfalls oder einer Störung, kann das Schloss mit dem HSL-Doppelbartschlüssel bedient werden.

Der maßliche Abstand der Zusatzschlösser zum Hauptschloss ist individuell nach Türsituation realisierbar. 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. Der Typ HSL 404 ist für Durchgangstüren konzipiert. Im Schleusen- und Pfortenbereich entfaltet der motorbetriebene Hochsicherheitsverschluss sein ganzes Können. Auch Gebäudeabschlusstüren mit besonderen Widerstandsanforderungen lassen sich mit diesem Schlosstyp flexibel realisieren.

#### Einsatzorte

- Durchgangstür
- Außentor
- Pfortentür



- Brandschutztür
- Rauchschutztür
- Waffenkammertür

## Technische Daten

Werkstoff	Edelstahl
Oberfläche	Matt
Obernache	IVIALL
Stulpmaß [mm]	280 x 30 x 4 Hauptschloss
Material Stulp	Edelstahl
Material Riegel	Edelstahl
Material Schlossgehäuse	Edelstahl
Schließwerk	HSL-Doppelbart
Zuhaltungen	7
Umkodierbarkeit	Ја
Gewicht [kg]	6,8
Schlossmaße [mm]	200 x 22 x 220 Hauptschloss
riegelfallenausschluss mm	20
Schließvorgänge	500.000
Max seitliche Riegelbelastbarkeit [kN]	50



## Technische Daten

Relative Luftfeuchtigkeit [%]	95% nicht kondensierend
Riegelstellungsanzeige	elektronisch