Datenblatt

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

HSL Doppelbart Motor-Fallenriegelschloss

Artikel-Nr.: HSL 104

Das Schloss HSL 104 ist mit einem motorischen Fallenriegel ausgestattet. Es verfügt über ein umstellbares HSL-Zuhaltungsschließwerk. In der Standardvariante verfügt das Schloss zur Ansteuerung und Auswertung über konventionelle I/O-Kontakte. Eine weitere Ausführung verfügt über BUS-Anschlüsse.



Eigenschaften

- Konzipiert für Haftraum- und Durchgangstüren, Schleusentüren
- Einbindung in PYPROTECT, externe GMS-Systeme und andere
- Fallenriegelbetätigung über Motor
- Bedienung über Transponderschlüssel
- Manuelle Notschließung mit HSL-Doppelbartschlüssel (1-tourig)
- 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. Der Fallenriegel wird vom Motor zurückgefahren. Die Tür kann manuell oder durch einen bauseitigen Türantrieb geöffnet werden.
Sobald die Tür aus der Zarge schwenkt, fährt der Fallenriegel motorisch in Fallenposition.
Die Tür kann geschlossen werden. Sobald die Tür durch die Fallenfunktion in der Zarge liegt, wird der 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.
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
- Außentor
- Schleusentor
- Pfortentür
- Brandschutztür
- Rauchschutztür

Technische Daten

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

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
Schlossmaße [mm]	200 x 22 x 220
Schließvorgänge	500.000
Max seitliche Riegelbelastbarkeit [kN]	50
Betriebsspannung	24V DC
Relative Luftfeuchtigkeit [%]	95% nicht kondensierend
Riegelstellungsanzeige	elektronisch
Riegelfallenausschluss [mm]	20
Gewicht [kg]	3,3