Fiche technique

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

HSL serrure motorisée à double panneton avec pêne à demi-tour et dormant

N° d'article: HSL 104

La serrure HSL 104 est équipée d'un pêne demi-tour motorisé. Elle dispose d'un mécanisme de verrouillage HSL réversible. Dans sa version standard, la serrure est dotée de contacts E/S conventionnels pour la commande et l'évaluation. Une autre version est équipée de connexions BUS.



Caractéristiques

- Conçu pour les portes d'espaces de détention et de passage, les portes de sas
- Intégration dans les systèmes GMS et le logiciel de gestion de transpondeurs STUV (version BUS)
- Actionnement du pêne à crémone par moteur
- Commande par clé transpondeur
- Fermeture manuelle d'urgence avec clé à double panneton HSL (1 tour)
- Fermeture réversible sans clé de commutation

Description fonctionnelle

L'ouverture s'effectue en appuyant sur un bouton de l'unité de commande, via une commande du système GMS ou en présentant une clé transpondeur valide devant le lecteur de transpondeur. Le pêne demi-tour est rétracté par le moteur. La porte peut être ouverte manuellement ou à l'aide d'un entraînement de porte fourni par le client.
Dès que la porte pivote hors du cadre, le pêne demi-tour est ramené en position de verrouillage par le moteur.
La porte peut être fermée. Dès que la porte est en position de repos dans le cadre grâce à la fonction de pêne demi-tour, le pêne demi-tour est bloqué par le moteur. La porte est alors complètement verrouillée.
En cas de panne de courant ou de dysfonctionnement, la serrure peut être actionnée à l'aide de la clé à double panneton HSL.
Changement de fermeture :
Le mécanisme de fermeture peut être commuté sur une autre fermeture lorsqu'il est déverrouillé (pêne dormant refermé).
Pour cela, une clé de la fermeture actuelle et une clé de la future fermeture sont nécessaires.

Lieux d'intervention

- Porte de passage
- Porte de la cellule de détention
- Porte extérieure
- Porte de sas
- Porte cochère
- Porte coupe-feu
- Porte coupe-fumée

Données techniques

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

Données techniques

Matériau	Acier inoxydable
Surface	Mat
Dimension de la têtière [mm]	280 x 30 x 4
Matériau têtière	Acier inoxydable
Matériau Pêne dormant	Acier inoxydable
Matériau du boîtier de la serrure	Acier inoxydable
Mécanisme de fermeture	Bouton double HSL
Interverrouillages	7
Recodage	oui
Dimensions du verrou [mm]	200 x 22 x 220
Opérations de fermeture	500 000
Capacité de charge maximale des verrous	50
latéraux [kN] Tension de fonctionnement	24 V CC
Humidité relative [%]	95 % sans condensation
indicateur de position du verrou	électronique
Dégagement du pêne [mm]	20
Poids [kg]	3,3