Ficha técnica

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

HSL Broca dupla com fecho de motor

Nº do artigo: HSL 104

A fechadura HSL 104 está equipada com um trinco motorizado. Possui um mecanismo de bloqueio HSL reversível. Na versão padrão, a fechadura possui contactos I/O convencionais para controlo e avaliação. A versão superior possui ligações BUS.

Características

- Concebido para portas de espaços de detenção e de passagem, portas de eclusa
- Integração em sistemas GMS e software de gestão de transponders STUV (versão BUS)
- Acionamento da lingueta de fecho através de motor
- Operação através de chave transponder
- Fecho manual de emergência com chave de duplo palhetão HSL (1 volta)
- Taco reversível sem chave de inversão

Descrição da função

O processo de abertura é feito através de um botão na unidade de controlo, um comando através de um sistema GMS ou apresentando uma chave transponder válida no leitor transponder. O trinco é retraído pelo motor. A porta pode ser aberta manualmente ou através de um acionador de porta instalado no local.
Assim que a porta se desvia da moldura, o trinco motorizado move-se para a posição de bloqueio.
A porta pode ser fechada. Assim que a porta fica na moldura através da função de bloqueio, o trinco é bloqueado pelo motor. A porta está completamente trancada.
Em caso de falha de energia ou avaria, a fechadura pode ser operada com a chave de duplo palhetão HSL.
Mudança do taco:
O mecanismo de fechadura pode ser mudado para outro taco quando destrancado (trinco retraído).
Para isso, é necessária uma chave do taco atual e uma chave do taco futuro.

Locais de utilização

- Porta de passagem
- Porta da sala de detenção
- Porta exterior
- Porta de eclusa
- Porta de entrada
- Porta corta-fogo
- Porta corta-fumo

Dados técnicos

Material	Aço inoxidável

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

Dados técnicos

Superfície	Mate
Medida da folha [mm]	280 x 30 x 4
Material Testa	Aço inoxidável
Material da fechadura	Aço inoxidável
Material da caixa da fechadura	Aço inoxidável
Mecanismo de fecho	Broca dupla HSL
Dispositivos de bloqueio	7
Recodificabilidade	sim
Peso [kg]	3,3
Dimensões da fechadura [mm]	200 x 22 x 220
exclusão de trava mm	20
indicador de posição do ferrolho	eletronicamente
Processos de fecho	500.000
Capacidade de carga lateral máxima [kN]	50
Humidade relativa do ar [%]	95% sem condensação