SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

HSL Fechadura com trava de segurança e chave dupla, acionável eletricamente

Nº do artigo: HSL 103

Uma fechadura HSL 103 está equipada com um botão rotativo acoplável eletronicamente e um mecanismo de fecho HSL recodificável. Na versão padrão, a fechadura dispõe de Contactos de E/S convencionais para controlo e avaliação. Uma outra versão dispõe de ligações BUS.



Características

- Concebido para portas de espaços de detenção e de passagem, portas de quartos de pacientes
- Integração em sistemas SPS e GMS (versão BUS)
- Acionamento da trava através de botão rotativo acoplável
- Ativação do mecanismo de acoplamento através de RFID ou controle remoto
- Fecho de emergência manual com chave de duplo palhetão HSL (1 volta)
- Fecho reversível sem chave de reversão

Descrição da função

CONTROLO DE ACESSO SEGURO. DIRETAMENTE NA FECHADURA OU À DISTÂNCIA.
A lingueta é acionada por um botão rotativo, que é ativado por um mecanismo de acoplamento. Quando o mecanismo de acoplamento está desativado, o botão rotativo pode girar livremente.
A ativação do acoplamento é feita localmente através de meios de identificação RFID de segurança codificados (cartão/chip) através do módulo externo ou através de sinais de comando externos. Opcionalmente, o mecanismo de acoplamento pode ser ativado através de botões separados para ocupantes ou terminais de chamada de célula.
Em caso de falha de energia ou avaria, a fechadura pode ser operada com a chave de duplo palhetão HSL.
As peças de ferragem disponíveis (botão rotativo e módulo externo RFID) impedem, graças ao seu design, a colocação de cordas ou fios, reduzindo assim as possibilidades de atos suicidas.
Mudança do taco:
O mecanismo de fecho pode ser mudado para outro taco quando está destrancado (trava de falha fechada).
Para isso, é necessária uma chave da fechadura atual e uma chave da futura fechadura.

Locais de utilização

- Porta de passagem
- Porta da cela
- Porta dos pacientes de psiquiatria
- Porta corta-fumo
- Porta corta-fogo

Dados técnicos

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

Dados técnicos

Material	Aço inoxidável
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
Dimensões da fechadura [mm]	200 x 22 x 220
Processos de fecho	500.000
Capacidade de carga lateral máxima [kN]	50
Tensão de funcionamento	24V DC
Encosto [mm]	100
Humidade relativa do ar [%]	95% sem condensação
Distância de exclusão da tranca [mm]	20
Peso [kg]	3,5

