

## HSL Dvojitý bit Závora/západka s profilovou cylindrickou vložkou, přepínatelná při předem zajištěné západce (s výměnou)

Číslo výrobku: HSL 112

Zámek HSL 112 je vybaven závorou a přídatnou západkou.  
Je vybaven přepínatelným zámkovým mechanismem  
HSL. Ve standardním provedení má zámek v jednostranně  
uzamykatelné verzi mechanický ukazatel polohy šroubu  
na straně klíče.



### Vlastnosti

- Závora může být uzamčena 1 otočením dopředu a dozadu
- Dodatečná západka může být uzamčena 1 otočením dopředu a dozadu při uzamčené závěře (přepínání)
- Pomocná západka zablokuje dodatečnou západku při zavřených dveřích proti manipulaci
- Zámek pro vězně pomocí profilové cylindrické vložky při uzamčené závěře (aktivuje dodatečnou západku)
- Jednoduché ovládání pomocí HSL-Dvoubitový klíč (2-otáčkový s přepínáním)
- Úderník lze přepnout bez přepínacího klíče při předem zamčené přídatné západce (1-otáčkový)

## Popis funkce

Dvoubitový klíč HSL se zasune do zámku.

Závora se klíčem uzavře jedním otočením (o 180°). Zámek pro vězně je aktivní.

Zaměstnanec:

Závora se uzavře druhým otočením (o 180°) pomocí přepínače. Dveře lze otevřít.

Vězeň:

Zámek se stáhne pomocí klíče od profilového válce.

Dveře lze otevřít. (při zatažené západce přes zámek pro vězně nelze klíč vyjmout)

Dveře se zavřou.

Vězeň:

Pomocná západka zablokuje zámek při zavřených dveřích.

Zaměstnanec:

Závora se klíčem předem zajistí jedním otočením (otočením o 180°). Závora se klíčem předem zajistí druhým otočením (otočením o 180°).

Klíč se vytáhne. Dveře jsou zcela zajištěny. Zámek pro vězně je neaktivní.

Přepnutí zámku

Zámek lze v odemčeném stavu (závora zajištěna) přepnout na jiný zámek. K tomu je zapotřebí klíč od aktuálního zámku a klíč od budoucího zámku.

## Místa použití

- Průchozí dveře
- Dveře zadržovacího prostoru
- Dveře pro pacienty psychiatrické léčebny

## Technické údaje

## Technické údaje

Materiál	Nerezová ocel
Povrch	Matný
Rozměr krycí desky [mm]	280 x 30 x 4
Materiál Přední část	Nerezová ocel
Materiál závory	Nerezová ocel
Materiál pouzdra zámku	Nerezová ocel
Zámek	Dvojitý bit HSL
Uzamykací zařízení	7
Překódovatelnost	ano
Hmotnost [kg]	3,3
Rozměry zámku [mm]	200 x 22 x 220
Zavírací procesy	500.000
Maximální boční zatížení závoru [kN]	50
Relativní vlhkost vzduchu [%]	95 % bez kondenzace
vyloučení šroubu mm	20
ukazatel polohy šroubu	mechanicky
Vzdálenost od západky [mm]	14