

## HSL Dvojitý bit Motorový zámek s integrovaným spínacím zámkem

Číslo výrobku: HSL 104 RT

---

Motorový zámek HSL 104.RT je dodáván s jednostranným nebo oboustranným vedením klíče a vybaven dvěma mechanickými zámkovými mechanismy HSL. Západka nabízí zavírací dráhu 20 mm. Ve standardním provedení je zámek vybaven konvenčními I/O kontakty pro ovládání a vyhodnocování, alternativně je možné ovládání pomocí sběrnice rozhraní.



### Vlastnosti

- Určeno pro dveře s prostorem pro zadržení a průchodové dveře, dveře šachet
- Zapojení do systémů PLC
- Ovládání západky motorem
- Ovládání klíčem HSL pomocí integrovaného klíčového spínače
- Ruční nouzové odemknutí klíčem HSL Dvoubitový klíč (1 otáčka)
- Úderník nastavitelný bez přepínacího klíče

## Popis funkce

Motorový zámek HSL 104.RT se otevírá elektricky pomocí horního uzávěru HSL. Západka se vrací zpět motorem. Zámek lze navíc otevřít ručně pomocí spodního uzávěru HSL. Dveře lze otevřít ručně nebo pomocí dveřního pohonu dodaného zákazníkem. Volitelně lze otevírání provádět pomocí PLC řízení dodaného zákazníkem nebo společností STUV.

Jakmile se dveře vyklopí z rámu, západka se motoricky zasune do polohy západky (volitelně podle verze řízení dodaného zákazníkem).

Dveře lze zavřít. Jakmile se dveře díky funkci západky ocení v zárubni, západka se motoricky zajistí. Dveře jsou zcela zajištěny.

Mechanické nouzové odemknutí se provádí otočením klíče HSL o 180°, čímž se odpojí motor, odemkne integrovaný zámek a zádržka se stáhne zpět. Klíč lze v otevřené poloze vytáhnout, pokud je zádržka zcela stažena zpět.

Přepnutí zámku:

Horní a dolní hlavní zámek lze v odemčeném stavu (západka zatažená) přepnout na jiný zámek.

K tomu je zapotřebí klíč od aktuálního zámku a klíč od budoucího zámku.

Typ HSL 104.RT je určen pro dveře s prostorem pro zadrženi a průchodové dveře. Funkce šachty lze snadno nastavit konfigurací ovládání.

## Místa použití

- Průchozí dveře
- Dveře zadržovacího prostoru
- Vnější brána
- Vstupní dveře
- Protipožární dveře

## Technické údaje

## Technické údaje

Materiál	Nerezová ocel
Povrch	Matný
Rozměr krycí desky [mm]	458 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]	6,1
Rozměry zámku [mm]	210 x 32 x 397 včetně kapsy zámku
Zavírací procesy	1.500.000
Maximální boční zatížení závoru [kN]	50
Relativní vlhkost vzduchu [%]	95 % bez kondenzace
ukazatel polohy šroubu	elektronicky
Vzdálenost od západky [mm]	20