

# Elektromechanický samozamykací hluboký vícebodový zámek

## ABLOY EL567



### Použití

- Pro vnitřní i plášťové plné dveře - např. Dřevěné a ALU profi
- **Jedinečné řešení pro únikové požárně odolné dveře**
- Lze použít do požárně odolných dveří.
- Nedělený čtyřhran kliky – oboustranná kontrola vstupu
- Kliku zámku může být ovládána výstupním kontaktem ze čtečky karet, klávesnice, tlačítkem, apod.
- **Zámek je vždy osazen kováním typu klika/klika (klika/paniková hrazda).**

### Výhody

- pravolevý - oboustranná střelka
- možnost nastavit zámek do reverzní nebo standardní funkce
- čelní U-štit
- samozamykací
- paniková funkce
- oboustranná kontrola vstupu – nedělený čtyřhran
- kompletní certifikace
- napájení v rozsahu 12-24VDC
- čtyřbodové uzamčení dveří

### Popis funkcí zámku

- Popříchodu aktivního signálu je sepnut ovládací mechanismus zámku a je možné stiskem kliky zatáhnout závora a projít dveřmi.
- Zámek je možné provozovat v **denním režimu**, kdy je zámek po stanovenou dobu trvale odblokován.
- Zámek je možné vždy otevřít pomocí cylindrické vložky z obou stran dveří.
- Zámek musí být vždy osazen kováním typu klika/klika s neděleným čtyřhranem.

### Monitorovací funkce

Dveře – otevřeny / zavřeny

Klika – stisknuta / volná

Klíč – odemyká / volný

Závora - zatažena / vysunuta

*Nutné použít kabel EA218 (6m) nebo EA219 (10m).*

### Samozamykací funkce

Pouzavření dveří je zajišťovací střelka společně s hlavní střelkou zatlačena oproti plech do těla zámku a po vyskočení hlavní dělené střelky dojde k automatickému vysunutí závory (háku) a následnému zablokování hlavní střelky. Zámek je pevně uzamčen ve čtyřech bodech.

Otevření zámku je možné pomocí cylindrické vložky z obou stran.

**Zámek je samozamykací, tzn. nejde pomocí cylindrické vložky ručně uzamknout, ale pouze odemknout.**

### Možnosti nastavení zámku:

Zámek je vždy osazen kováním typu klika/klika.

#### “2” Fail secure

Obě kliky jsou funkční po přivedení napájení ovládacího zařízení,  
Čtečky = oboustranná kontrola vstupu

#### “3” Fail safe – funkce EPS - reverzní režim

Obě kliky jsou funkční po odpojení napájení z ovládacího zařízení,  
Čtečky = reverzní režim

**Pro řešení chráněných únikových východů dle normy EN179 a EN1125 použijte zámky EL460 nebo EL466..**

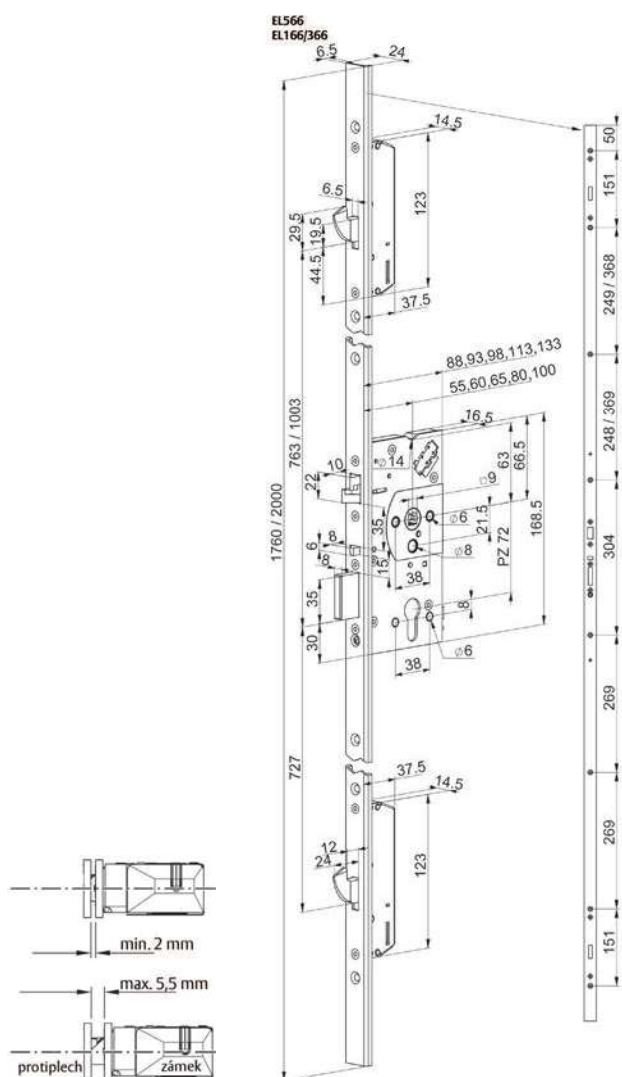
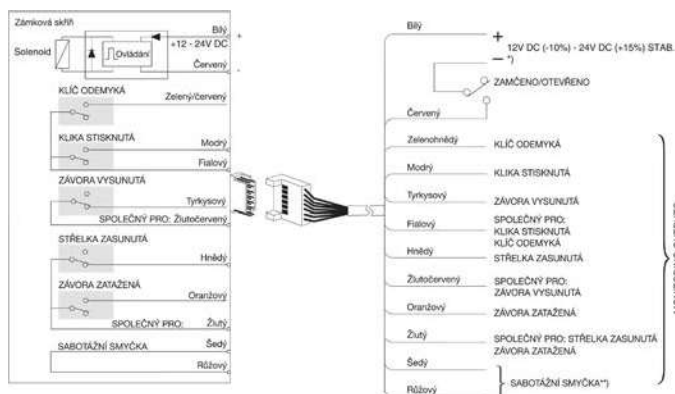
### Certifikace

Certifikáty a návody k zámku můžete stáhnout po načtení QR kódu.



## Schéma zapojení elektromechanických zámků ABLOY

Podrobný technický popis zámku včetně zapojení naleznete také na našich webových stránkách [www.assaabloy.cz](http://www.assaabloy.cz) nebo použijte QR kód.



## Příslušenství

| Výrobek                                                                        | Objednací číslo |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Protiplech k hákům zámku - EA306                                               | EL001393        |
| Kabel s konektorem EA218 (6 m)                                                 | EL000273        |
| Kabelová průchodka EA280 (258 mm)                                              | EL000506        |
| Rozpojitelná kabelová průchodka 10314-14                                       | EL001294        |
| Bezpečnostní kování SX03 RC4 (klika-klika)                                     | EL000315        |
| Bezpečnostní kování Vaasa/72 RC3 (klika-klika)                                 | EL001956        |
| Protiplech od EA321 až EA331<br>dle typu dveří vyberte odpovídající protiplech | strana 38       |

## Technické údaje

|                          |                                                                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napájení                 | 12 - 24 V DC STAB +/- 10 %                                                                                 |
| Proudový odběr           | 12V DC 240 mA v klidu<br>Max. 550mA<br>24V DC 130 mA v klidu<br>Max. 300 mA                                |
| Monitorovací kontakty    | Max. 0.5 A 30V AC/DC resist, 10 W                                                                          |
| Rozsah pracovních teplot | -25 °C až +70 °C                                                                                           |
| Výsuv závor              | závora 20 mm<br>oboustranná střelka: 10mm<br>háky 24mm                                                     |
| Signalizace              | dveře otevřené/zavřené<br>klíč odemká/volný<br>klíka stisknutá/volná<br>závora zatažená<br>závora vysunutá |
| Vyráběné backsety        | <b>standardně 55 mm,</b><br>na objednávku 60,65,80 a 100 mm                                                |
| Šířka čelního štítu      | 24 mm , nerez                                                                                              |
| Délka čelního štítu      | 1760 nebo 2000 mm, U profil                                                                                |
| Čtyřhran                 | nedělený 9mm čtyřhran, s<br>redukci lze použít i 8 mm                                                      |
| Cylindrická vložka       | DIN - europrofil                                                                                           |
| Dveřní vůle              | 2-5,5 mm                                                                                                   |
| Obsah balení             | zámek, návod, upevňovací šrouby,<br>redukce 9 na 8 mm, červíky                                             |
| Rozteč zámku             | <b>72 mm</b>                                                                                               |

## Vybraná objednáací čísla

| Výrobek           | Objednáací číslo |
|-------------------|------------------|
| EL567/55/24/1760  | EL002732         |
| EL567/55/F24/1760 | EL002303         |