

# Elektromechanický samozamykací úzký zámek

## ABLOY EL460



### Použití

- Pro vnitřní i plášťové rámové dveře - například ALU profil.
- **Jedinečné řešení pro únikové požárně odolné dveře.**
- Lze použít pro únikové dveře.
- Lze použít do požárně odolných dveří.
- Lze použít do bezpečnostních dveří.
- Dělený čtyřhran kliky – možnost volitelné funkce vnitřní a vnější kliky viz. nastavení zámku.
- Klikla 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**
- **samozamykací**
- **paniková funkce**
- **kompletní certifikace**
- **napájení v rozsahu 12-24V DC**
- **dvoubodové uzamčení dveří**

### Popis funkcí zámku

- Po příchodu aktivačního 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 děleným čtyřhranem.

### Monitorovací funkce

Dveře – otevřeny / zavřeny

Klika – stisknuta / volná

Klíč – odemká / volný

Závora - zatažena / vysunuta

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

### Samozamykací funkce

Po uzavření dveří je zajišťovací střelka společně s hlavní střelkou zatlačena o protiplech do těla zámku a po vyskočení hlavní dělené střelky dojde k automatickému vysunutí závory (háků) a následnému zablokování hlavní střelky. Zámek je pevně uzamčen ve dvou (u vícebodového zámku 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.

#### Fail secure

Klika ve směru úniku je funkční trvale (paniková klika nebo hrazda), vnější klika je funkční po přivedení napájení z ovládacího zařízení, např. čtečky.

#### Fail safe – funkce EPS - reverzní režim

Klika ve směru úniku je funkční trvale (paniková klika nebo hrazda), vnější klika je funkční po odpojení napájení z ovládacího zařízení, např. čtečky.

**Pro oboustrannou kontrolu vstupu použijte zámek EL461.**



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



### Certifikace

EN 179:2008	Pro únikové východy
EN 1125:2008	Pro panikové únikové východy
EN 1634-1	Pro požárně odolné dveře
EN 61000-6-1:2007	EMC
EN 61000-6-3:2007	EMC
EN 14846:2008	Elektrické zámky
EN 1627:2012	Bezpečnostní třída RC4
NBU	SS4=3
SK NBU	Stupeň „Tajné“

