



Assa ABLOY Certa EL520 - Elektromotorický samozamykací dveřní zámek, s externí ústřednou

ASSA ABLOY

Použití

Pro vnitřní i plášťové plné dveře – např. dřevěné.

- Vhodný pro dveře s velkým počtem průchodů, 200 a více za den.
- Lze použít do bezpečnostních dveří.
- Lze použít do požárně odolných dveří.
- Vhodný pro řešení dveří s designovým madlem.
- Elektromotorický zámek je vhodný pro spojení s různými typy pohonů, viz. kapitola „Pohony dveří“.
- Určen jak pro průchozí dveře se čtečkou na obou stranách, tak pro vstupní dveře, které jsou ovládané jen z venkovní strany – z vnitřní strany má antipanic funkci, která vždy umožňuje otevřít dveře stisknutím kliky = nouzový východ nebo panikové hrazdy = panikový únikový východ.
- Vhodný pro únikové dveře.

Výhody

- pravolevý - oboustranná střeška
- samozamykací
- paniková funkce
- rychlé odemčení zámku = 0,7s
- kompletní certifikace
- dvoubodové uzamčení dveří Popis funkcí zámku

Popis Funkce

- Po příchodu aktivačního signálu je motoricky zatažena hlavní závora zámku.
- V případě výpadku napájení zůstává zámek v uzamčeném stavu (nelze použít reverzní režim).
- V případě odemčení zámku je možné dveře otevřít pouhým „zatlačením“ na dveře.
- Zámek je propojen s externí ústřednou EA420 (je součástí dodávky každého elektromotorického zámku). Pomocí ústředny lze nastavit dobu odemčení zámku (2-15 s), ústředna obsahuje svorky pro připojení monitorovacích

kontaktů. Ústředna také kontroluje provozní stav zámku.

- Zámek je elektronicky chráněn proti vysunutí závory mimo zárubeň.
- Zámek je možné vždy otevřít pomocí cylindrické vložky z obou stran dveří.
- Zámek je možné osadit kováním typu madlo//madlo pro oboustrannou kontrolu vstupu.
- Jednotné napájení 12–24V DC, 12–18V AC.

Monitorovací funkce

Dveře – otevřeny / zavřeny

Klika – stisknuta / volná

Klíč – odemká / volný Závora - zatažena / vysunuta.

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

Samozamykácí funkce

Po uzavření dveří je zajišťovací střelka společně s hlavní střelkou zatlačena o protiplech do těla zámku a po vysunutí 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 samozamykácí, tzn. nejde pomocí cylindrické vložky ručně uzamknout.

Provozní režimy

Impulzní

Po příchodu aktivačního signálu zůstává zámek otevřen po nastavenou dobu otevření v rozmezí 2-15 sekund.

Doba otevření se volí pomocí spínačů DIP. Po uplynutí této doby se zámek ve dveřích znovu uzamkne.

Při otevření dveří dojde po zavření k okamžitému uzamknutí.

Trvalý

Zámek zůstává odemčen po dobu trvání aktivačního signálu (tzv. denní režim). Po přerušení signálu se zámek uzamkne.

Technické detaily naleznete v příloze.

55 mm

[Assa ABLOY Certa EL520 - Elektomotorický samozamykácí dveřní zámek, s externí ústřednou 55 mm](#)

DETAIL

5 pracovních dní **38 250 Kč bez DPH**
46 282,5 Kč s DPH

60 mm

[Assa ABLOY Certa EL520 - Elektomotorický samozamykací dveřní zámek, s externí ústřednou 60 mm](#)

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

41 390 Kč bez DPH
50 081,9 Kč s DPH

65 mm

[Assa ABLOY Certa EL520 - Elektomotorický samozamykací dveřní zámek, s externí ústřednou 65 mm](#)

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

41 390 Kč bez DPH
50 081,9 Kč s DPH

80 mm

[Assa ABLOY Certa EL520 - Elektomotorický samozamykací dveřní zámek, s externí ústřednou 80 mm](#)

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

41 390 Kč bez DPH
50 081,9 Kč s DPH

100 mm

[Assa ABLOY Certa EL520 - Elektomotorický samozamykací dveřní zámek, s externí ústřednou 100 mm](#)

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

39 180 Kč bez DPH
47 407,8 Kč s DPH

