



## Assa ABLOY MP420 - Elektromotorický samozamykací vícebodový dveřní zámek, s ex.ústřednou

ASSA ABLOY

### Použití

- Pro vnitřní i plášťové rámové dveře - například ALU profil. Vhodný pro dveře s velkým počtem průchoďů, 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 ovládány 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 střelka
- čelní U-štít
- samozamykací
- paniková funkce
- rychlé odemčení zámku = 0,7s kompletní certifikace

### Popis funkcí zámku

- Po příchodu aktivačního signálu je motoricky zatažena hlavní závora zámku a oba přídavné háky 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/háků 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. •••••
  - Certifikáty a návody k zámku můžete stáhnout po načtení QR kódu.

#### Monitorovací funkce

- Dveře – otevřeny / zavřeny Klika – stisknuta / volná Klíč – odemyká / 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 vysunutí hlavní dělené střelky dojde k automatickému vysunutí závory a háků 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.

**Bližší technické detaily naleznete v příloze.**

## 30 mm

[Assa ABLOY MP420 - Elektomotorický samozamykací vícebodový dveřní zámek, s ex.ústřednou 30 mm, Délka 1760 mm](#)

[Assa ABLOY MP420 - Elektomotorický samozamykací vícebodový dveřní zámek, s ex.ústřednou 30 mm, Délka 2000 mm](#)

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

**44 656 Kč bez DPH**  
54 033,76 Kč s DPH

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

**44 656 Kč bez DPH**  
54 033,76 Kč s DPH

## 35 mm

[Assa ABLOY MP420 - Elektomotorický samozamykací vícebodový dveřní zámek, s ex.ústřednou 35 mm, Délka 2000 mm](#)

[Assa ABLOY MP420 - Elektomotorický samozamykací vícebodový dveřní zámek, s ex.ústřednou 35 mm, Délka 1760 mm](#)

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

**44 112 Kč bez DPH**  
53 375,52 Kč s DPH

DETAIL

5 pracovních dní

**44 656 Kč bez DPH**  
54 033,76 Kč s DPH

## 40 mm

[Assa ABLOY MP420 - Elektomotorický samozamykací vícebodový dveřní zámek, s ex.ústřednou 40 mm, Délka 2000 mm](#)

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

**45 778 Kč bez DPH**  
55 391,38 Kč s DPH

## 45 mm

[Assa ABLOY MP420 - Elektomotorický samozamykací vícebodový dveřní zámek, s ex.ústřednou 45 mm, Délka 1760 mm](#)

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

**44 656 Kč bez DPH**  
54 033,76 Kč s DPH

[Assa ABLOY MP420 - Elektomotorický samozamykací vícebodový dveřní zámek, s ex.ústřednou 45 mm, Délka 2000 mm](#)

DETAIL

Termín bude prověřen u dodavatele

**44 656 Kč bez DPH**  
54 033,76 Kč s DPH

