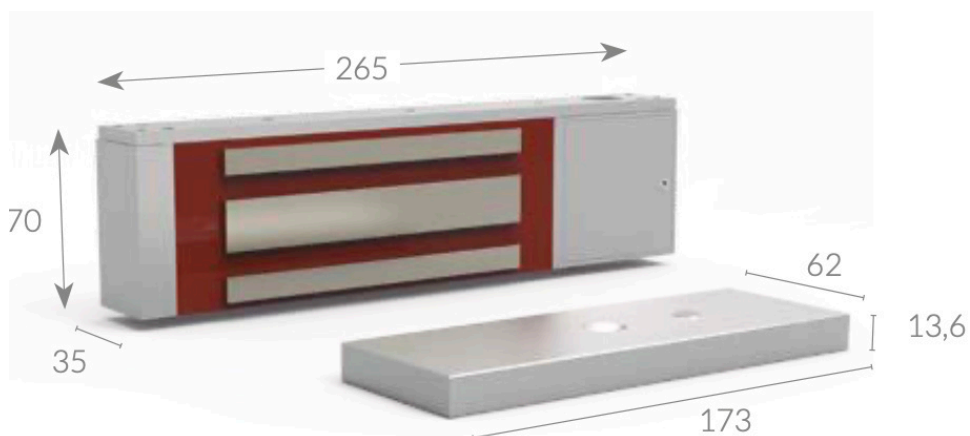
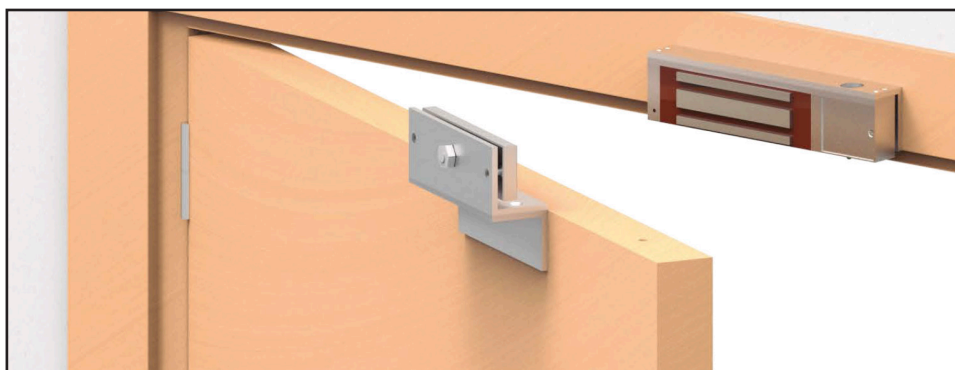




ELEKTROMAGNETICKÉ ZÁMKY O&C

Série MEX500

Instalační manuál



5 000 N - Přídržná síla

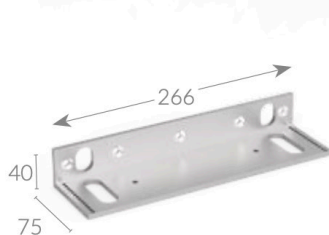
3,3 W / 4,1 Kg

12 V DC (270 mA) 24 V DC (180 mA)

DRŽÁKY PRO ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK

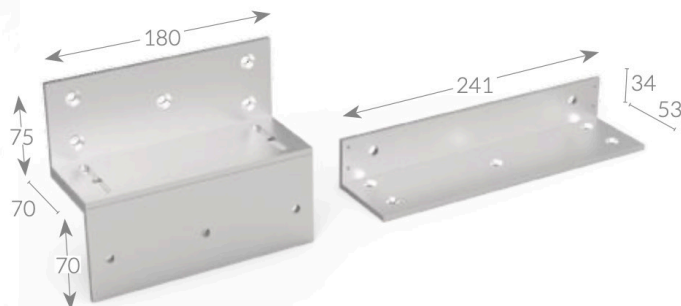
L
dveře otvírané ven

MEXL3



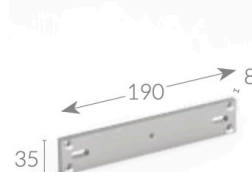
Z
dveře otírané dovnitř

MEXZ4



F
protipožární dveře

MF1





ELEKTROMAGNETICKÉ ZÁMKY O&C

Série MEX500

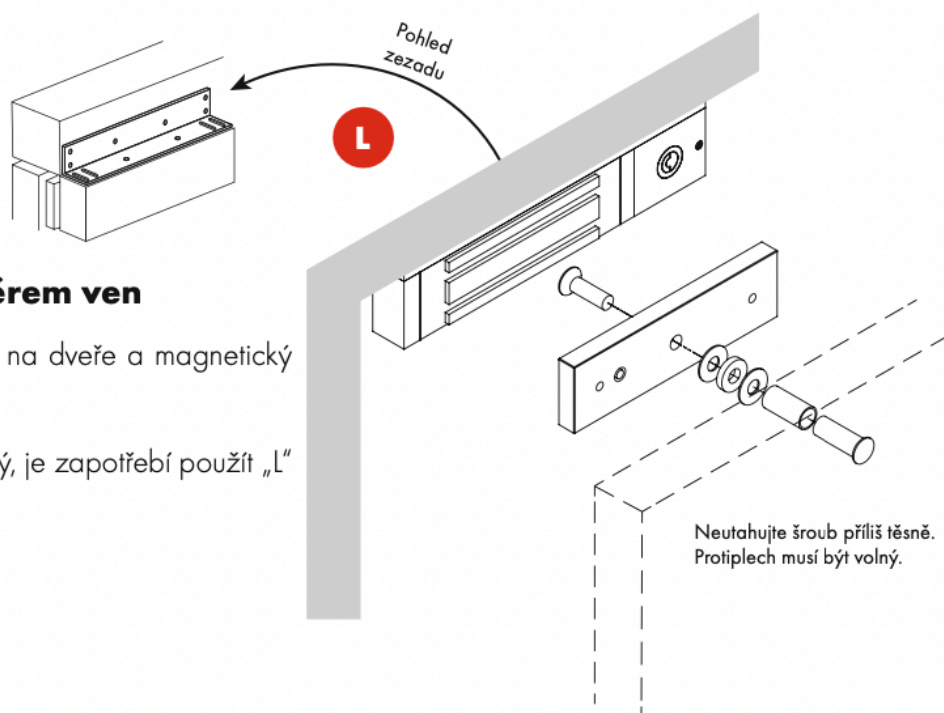
MAXIMÁLNÍ ODOLNOST

Vysoký výkon a nízká spotřeba. Abychom uspokojili všechny vaše potřeby, vytvořili jsme zámek maglock MEX500, který využívá co nejmenší množství energie, aniž by ztratil jakoukoli přídržnou sílu.

Dodává se se standardizovaným systémem automatické detekce napětí (12-24V AC/DC)

Naše ochrana proti vandalům chrání váš maglock proti vnější manipulaci. Tím je zajištěno, že se zámkem nebude možné manipulovat, sejmut nebo odcizit.

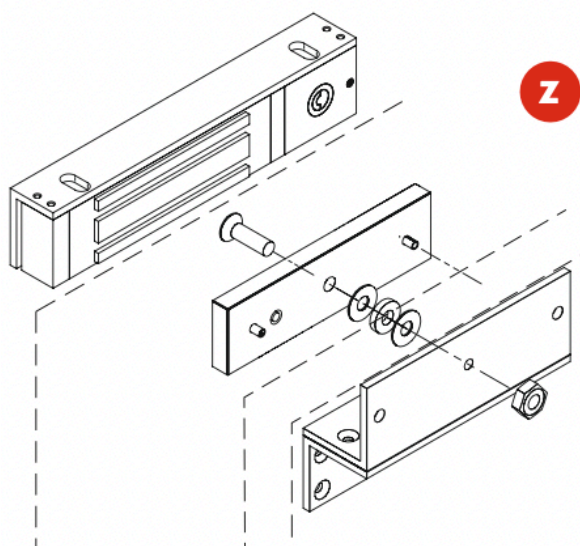
Instalace na dveře



Pro otvírání dveří směrem ven

Protiplech je instalován přímo na dveře a magnetický zámek pod rám.

V případě, že je rám příliš úzký, je zapotřebí použít „L“ držák.



Pro otvírání dveří směrem dovnitř

Protiplech je nainstalován na „Z“ držák namontovaný na vnitřní straně přímo ke dveřím.

Elektromagnetický zámek musí být nainstalován na rámu, na opačné straně závěsů.

Pokyny k instalaci

Montáž je nutno provést s vysokou přesností, styčná plocha magnetu musí přesně dosedat na styčnou plochu ocelového protikusu. V případě, že tomu tak nebude, přídržná síla nebude odpovídat deklarovaným parametrům.

Montáž na běžné dveře:

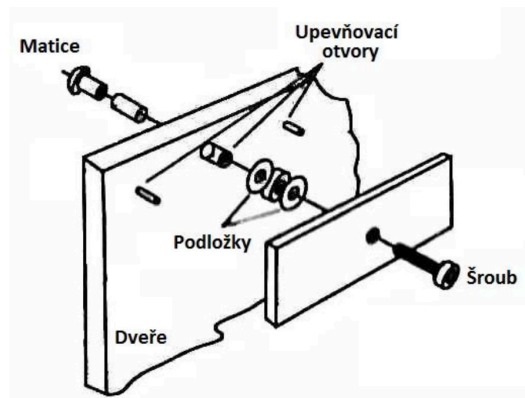
Magnet se montuje obvykle do horního rohu dveří na druhou stranu od pantů. Ocelový protikus se montuje na vlastní dveře, elektromagnet na zárubně.

Montáž na dveře s úzkými zárubněmi:

Magnet se montuje obvykle do horního rohu dveří na druhou stranu od pantů. Ocelový protikus se montuje na vlastní dveře, elektromagnet na hliníkový profil držáku dle otvírání dveří.

Montáž ocelového protikusu na dveře:

Ocelový protikus se upevňuje za prostředek pomocí montážní sady a po stranách jej drží kovové výstupky proti pootočení. Přídržný magnet lze montovat i jinými způsoby, za předpokladu, že styčná plocha magnetu bude přesně dosedat na styčnou plochu ocelového protikusu. V případě, že tomu tak nebude, přídržná síla nebude odpovídat deklarovaným parametrům.

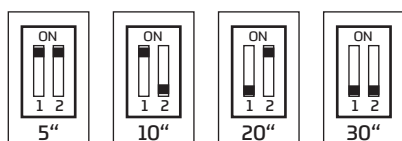
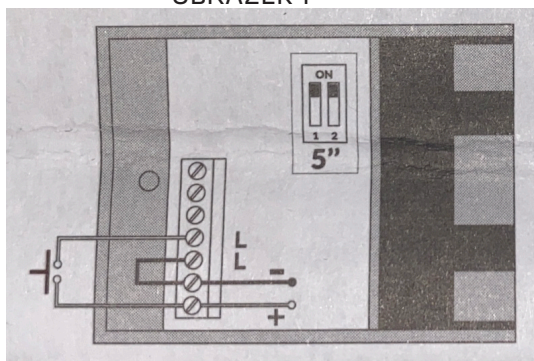


Upozornění

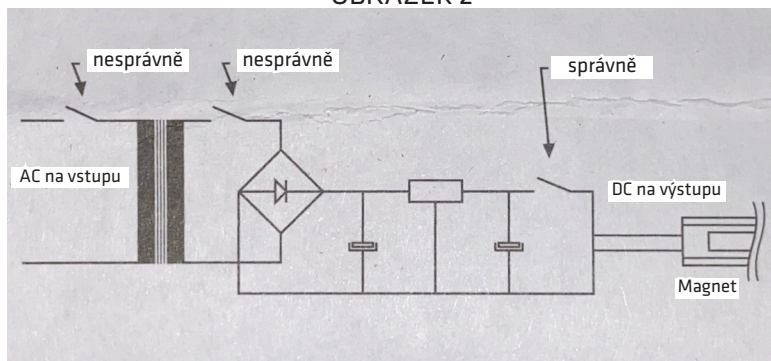
1. Maglock a protikus na sebe musí dokonale přiléhat při zavřených dveřích.
2. Při instalaci protikusu musí být mezi protikus a dveře vždy namontována pryžová podložka, aby se zabránilo nadměrné tuhosti. Protikus by se měl na svém upevňovacím bodu lehce pohybovat.
3. Kabely o průměru menším než 1,5 mm² by se neměly používat pro elektrické zapojení, protože poklesy napětí mohou snížit výkon maglocku.
4. Elektromagnet musí být připojen k vhodnému napájecímu zdroji, všechny modely MEX pracují při 12 V DC - 24 V DC.
5. Pro optimální výkon instalace použijte O&C napájecí zdroj. Pokud je použit jiný zdroj napájení, ujistěte se, že stejnosměrný proud je stabilní, a že napětí není vyšší než 100 m V pp.
6. Polarita určitého maglocku RED odpovídá kladnému pólu je vyznačena na spojovacím proužku a měla by být dodržena.
7. Ovládací spínač by měl být instalován mezi napájecí zdroj a maglock, jak je znázorněno na obrázku 2.

Zapojení

OBRÁZEK 1



OBRÁZEK 2



Nastavení časovače:

5'' - tovární nastavení (sec)

5'', 10'', 20'', 30'' - volitelná nastavenení času sepnutí