



YB-500A(LED)

Elektromos csapzár - süllyesztett szerelés - fail-safe
- LED-es és ajtó állapot visszajelzés - időzítés

Kép



Leírás

Az YB-500A(LED) egy süllyesztve szerelhető elektromos csapzár. Áramszüneti viselkedése fail-safe (nyitva marad). Rendelkezik LED-es és ajtóállapot visszajelzéssel is. Az ellenoldal érzékelése esetén a visszajelzés zárt kontaktusú.

A csapzár folyamatos tápfeszültséget igényel, nyitáshoz az elektronikának vezérlő szállal nyitójelet kell adni. Az eszköz csak ellenoldal érzékelése esetében zár be, valamint, ha pedig nem történik nyitás, akkor 5 mp leteltével automatikusan visszazár.

Fontos, hogy a szerelési és bekötési útmutatót minden esetben tartsák be, a helytelenül bekötött például tápmegszakítással vezérelt csapzár elektronikája károsodhat.

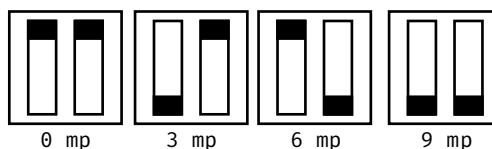
FIGYELEM! A solenoid elven működő elektromos csapzárat TILOS menekülési útvonalakba telepíteni. Amennyiben az ajtó bármilyen okból feszül, akkor a csapot mozgató solenoid nem képes elegendő erőt kifejteni, hogy visszahúzza a csapot a helyére. Emiatt az ajtó nem fog kinyílni, csak ha a feszültség megszűnik.

Tulajdonságok

- Működési mód: Fail-safe, áramszünet esetén az ajtó nyitott állapotban marad
- Nyitójel típusa: száraz kontaktus - impulzus (<1s)
- Visszajelzés: ajtóállapot NO-COM
- LED-es visszajelzés: van (piros-zöld)
- Szerelési mód: süllyesztett
- Telepítési környezet: beltér

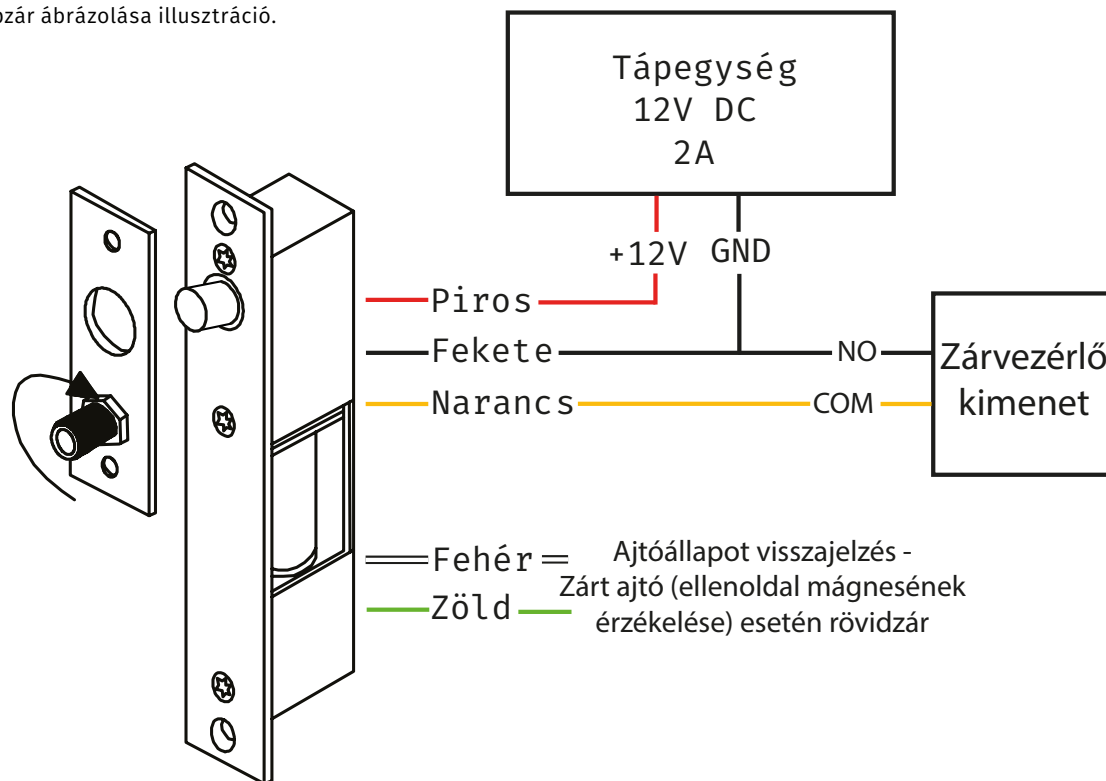
Visszazárási időzítés beállítása

A kívánt időzítést DIP kapcsolók segítségével lehet beállítani.



Bekötési ábra

A csapzár ábrázolása illusztráció.



Specifikáció

- Tápfeszültség: 12 V DC
- Nyitási áramfelvétel: 1 A
- Nyugalmi áramfelvétel: 200 mA
- Teljesítmény: 12 W (visszazárás pillanatában)
2,4 W (nyugalmi állapotban)
- Csapzár mérete: 192 x 37 x 25 mm
- Csap mérete: 16 x Ø13 mm
- Ellendarab mérete: 92 x 25 x 3 mm
- Süllyesztési méret: 150 x 23,5 x 35 mm
- Visszazárási időzítés: 0-3-6-9 mp
- Automatikus visszazárás: 5 mp (ha nem nyitják ki az ajtót)
- Maximális ajtóhézag: 8 mm



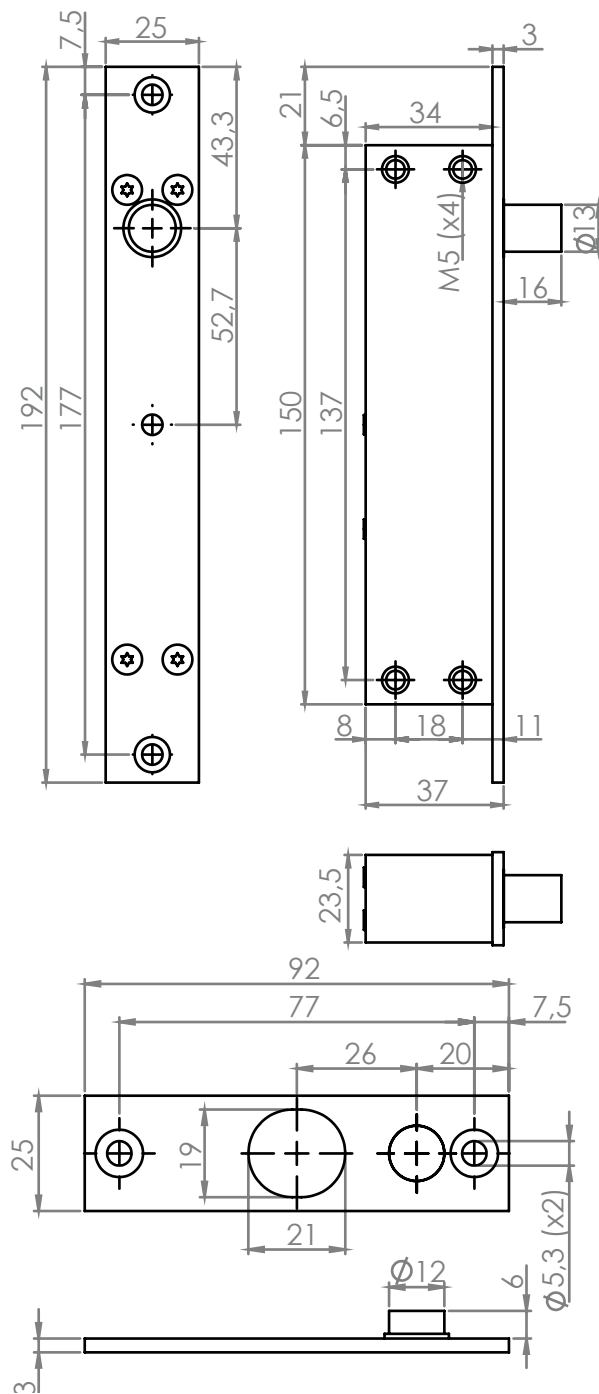
Műszaki rajz

YLI SIKMAGNESEK

C.: 1102 Budapest Hölgý utca 50/b
T.: +36 1 406 98 08
W.: www.yli.hu

YB-500A(LED)

Elektromos csapzár - süllyesztett szerelés - fail-safe
- LED-es és ajtó állapot visszajelzés - időzítés
ADATLAP



Szerelési ábra

