



SM-150A

Síktapadó mágnes - felületre szerelhető - 150 kg - 12 V DC

Kép



YLI SÍKMÁGNESEK
C.: 1102 Budapest Hölgý utca 50/b
T.: +36-1-406-9808
W.: www.yli.hu

Leírás

A síkmágnesek ideális megoldást jelentenek minden típusú ajtóra. Ez a típusú zár vandálbiztos, kopó alkatrészeket nem tartalmaz, így biztonságosan üzemeltethető hosszú távon is.

Az SM-150A egy 150 kg tartóerejű, felületre szerelhető síkmágnes, 12 V DC-s működéssel. Ideális kis méretű, belső tereket elválasztó ajtók zárásának biztosításához.

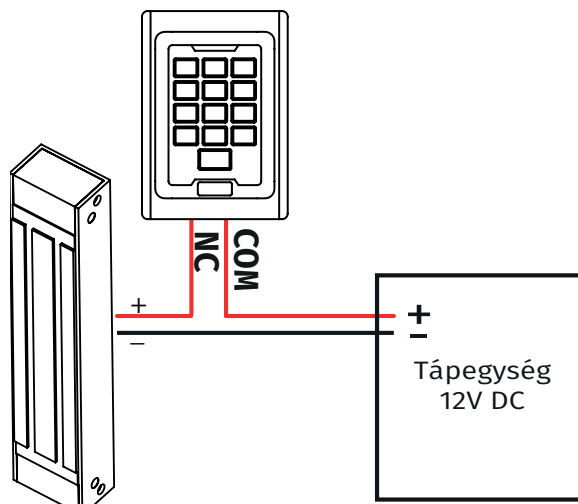
A mágnes elektronikát nem tartalmaz, így bár meghatározott védelmi mutatóval nem rendelkezik, vízhatlan bekötéssel akár kültérre is telepíthető.

FIGYELEM! A síkmágnes telepítése minden esetben a belső, védett térbe kell történni, hogy illetéktelenek ne tudjanak hozzáférni se a rögzítési pontokhoz, se a vezetékekhez.

Tulajdonságok

- Elektronikát tartalmaz: nem
- Szerelés: felületre szerelhető
- Védelmi mutató: nincs meghatározva
- Visszajelzés: nincs
- Javasolt használat: kis méretű ajtók, ablakok
- Időzítés: nem rendelkezik

Bekötési útmutató



FIGYELEM! A helytelen bekötés hatására az eszköz hibásan fog működni vagy tönkremegy. Megengedettnél nagyobb megtaáplálás hatására a tekercs szétég, kisebb megtaáplálás esetében pedig a mágnes névleges tartóereje drasztikusan lecsökken.

Telepítés

- Rögzítés során ügyeljen a megfelelő konzol kiválasztára.
- Az ellendarab rögzítése során az ellendarab szélén található nyílásokba rögzítsük a két pozicionáló tiftet.
- Ügyeljen, hogy az ellendarabnak legyen mozgása, így stabilan fel tudjon feküdni a mágnes felületére
- A mágneset a lehető legközelebb szerelje a fogantyúhoz, így lehet a legnagyobb tartóerőt elérni.
- A mágnes csak elektronikus úton vezérelhető, hagyományos mechanikus kilinccsel nem működik. Kézi jelzésadó (SCP, CPK) beiktatása a vezérlő és a síkmágnes közé ajánlott.

Specifikáció

- Tápfeszültség: 12 V DC
- Áramfelvétel: 420 mA (12 V DC)
- Teljesítmény: 5,04 W
- Tartóerő: 150 kg (1471 N)
- Síkmágnes mérete: 170 x 39 x 22 mm
- Síkmágnes mérete (konzollal): 170 x 44 x 22 mm
- Ellenoldal mérete: 131,5 x 35,2 x 11 mm
- Működési hőmérséklet: -10°C ~ +55°C

Az eszköz csak 12 V-os tápegységről tud működni.

Az eszköz oldalán 2 kábel található. A piros a tápegység pozitív pólusára kerül, a fekete pedig a negatív pólusra.

- | | |
|-----------|-----------|
| - Piros: | + 12 V DC |
| - Fekete: | GND |

Hibaelhárítás

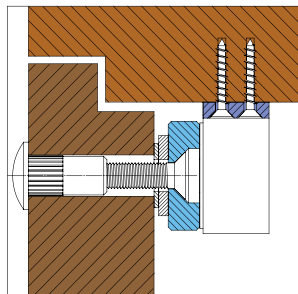
- **Nem fog a mágnes, nem fog eléggé a mágnes:**
Az ellenoldal nem tud teljes felületével felfeküdni a mágnesre, vagy a tápellátás nem megfelelő.
- **Berregő hangot ad ki a mágnes:**
TILOS a mágnes váltakozó feszültségről megtaáplálni. Megoldás a tápfeszültség egyenirányítása vagy síkmágnesvezérlő (YV-100) beiktatása.
- **Nyitás után azonnal visszazár az ajtó:**
Használjon időzítő modult, vagy időzítéses tápegységet.
- **Egyéb hibajelenség:**
Forduljon a termék forgalmazójához megoldásért.

YM-150A
Síktapadó mágnes - felületre szerelhető
- 150 kg - 12 V DC
ADATLAP



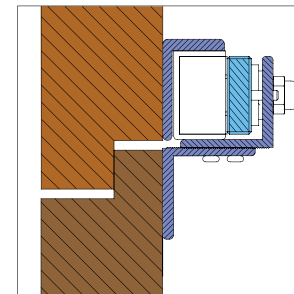
Szerelési lehetőségek

YLI SIKMAGNESEK
C.: 1102 Budapest Hölg utca 50/b
T.: +36-1-406-9808
W.: www.yli.hu



Kifelé nyíló ajtókra, saját szerelő konzolokkal A mágneset és az ellenoldalt a saját gyári konzoljával rögzítjük. Minden szerelési kellék megtalálható a csomagban. A nyíló felület átfúrása szükséges az ellenoldal rögzítéséhez.

Síkmágnes szereléséhez: -
Ellenoldal szereléséhez: -
Szerelési környezet: széles tokozat



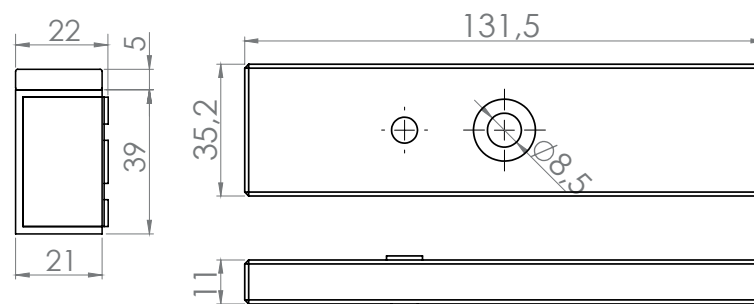
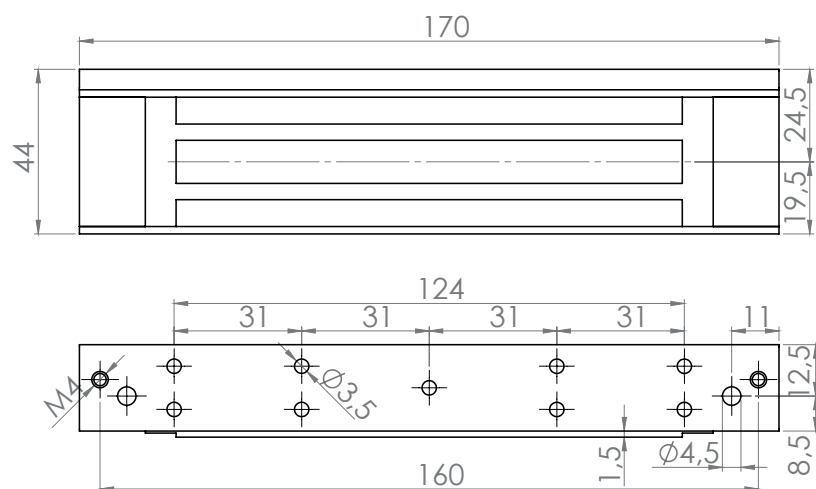
Befelé nyíló síkban záródó nyíló felületekre

A mágneset "L" konzol segítségével a tok homlok felületére, az ellenoldalt pedig a "Z" konzol segítségével a nyíló részre rögzítjük. A "Z" konzol segítségével minimális síkbeli eltérés áthidalható a nyíló és a tokozat között.

Síkmágnes szereléséhez: SB-150ZLA - "L"
Ellenoldal szereléséhez: SB-150ZLA - "Z"
Szerelési környezet: síkban záródó ajtó

Műszaki rajz és szerelési ábra

YM-150A
Síktapadó mágnes - felületre szerelhető
- 150 kg - 12 V DC
ADATLAP



FIGYELEM! Az ellenoldal szerelése csak átmenő csavarral lehetséges, mivel a mérete miatt nem fér bele az ellenoldal tartó "I" konzolba. Amennyiben az ajtólap valamilyen okból nem fúrható át, akkor ajánlott YM típusú mágneset vásárolni.

