



SM-150LEDA

Síktapadó mágnes - felületre szerelhető - 150 kg - 12/24 V DC

Kép



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-150LEDA egy 150 kg tartóerejű, felületre szerelhető síkmágnes, 12 V DC-s működéssel. Rendelkezik LED-es és zárállapot (NO-NC-COM) visszajelzéssel. Ideális kis méretű, belső tereket elválasztó ajtók zárásának biztosításához.

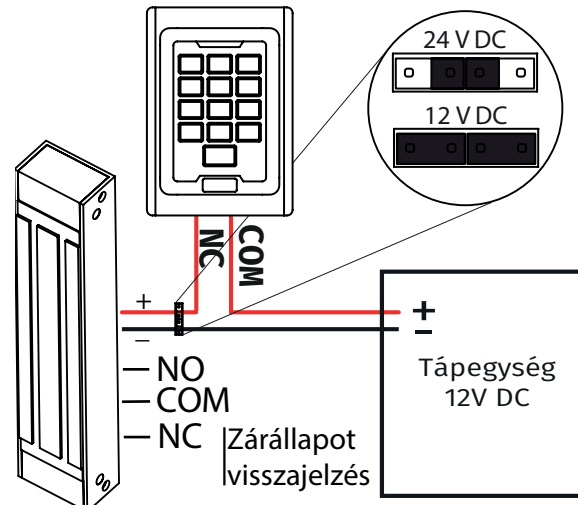
A mágnes elektronikát nem tartalmaz, így bár meghatározott védelmi mutatóval nem rendelkezik, vízhatlan bekötéssel akár kültérre is telepíthető.

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: LED és zárállapot (NO-NC-COM)
- 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 megtaplálás hatására a tekercs szétég, kisebb megtaplálás esetében pedig a mágnes névleges tartóereje drasztikusan lecsökken.

Telepítés

- Rögzítés során ügyeljen a megfelelő konzol kiválasztására.
- 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 mágnes 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: 12/24 V DC
- Áramfelvétel: 510 mA (12 V DC)
- Teljesítmény: 6,12 W
- Tartóerő: 150 kg (1471 N)
- Síkmágnes mérete: 207 x 39 x 22 mm
- Síkmágnes mérete (konzollal): 207 x 44 x 22 mm
- Ellenoldal mérete: 132,2 x 35,2 x 11 mm
- Működési hőmérséklet: -10°C ~ +55°C

Az eszköz csak 12 V-os tápegységről tud működni.

Az eszköz fedlapját eltávolítva megtalálja a nyáklapon található sorkapcsot. A V+ a tápegység pozitív pólusára kerül, a V- pedig a negatív pólusra. A sorkapocs másik 3 lába pedig a zárállapot visszajelzésére (ellenoldal érzékelése) szolgál.

- V+ :	+ 12 V DC
- V- :	GND
- NO	zárállapot
- COM	visszajelzés
- NC	(ellenoldal)

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 megtaplálni. Megoldás a tápfeszültség egyenirányítása vagy síkmágnesvezérlő (YV-100) beiktatása.

- **Nyitás után azonnal visszazár az ajtó:**

Használjon időzítő modult, vagy időzítéses tápegységet.

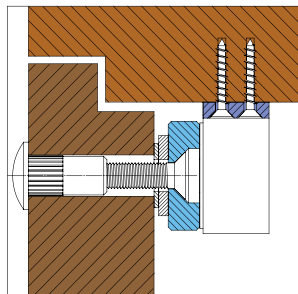
- **Egyéb hibajelenség:**

Forduljon a termék forgalmazójához megoldásért.



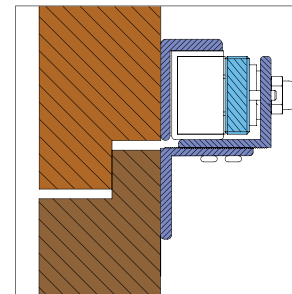
Szerelési lehetőségek

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



Kifelé nyíló ajtókra, saját szerelő konzolokkal A mágnes 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

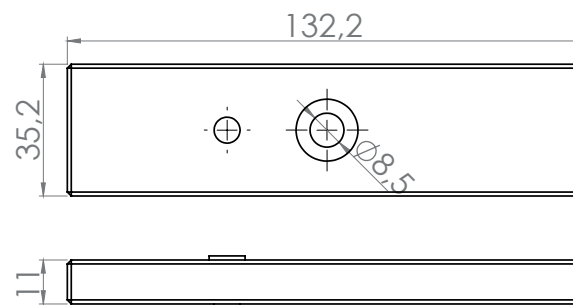
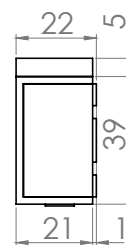
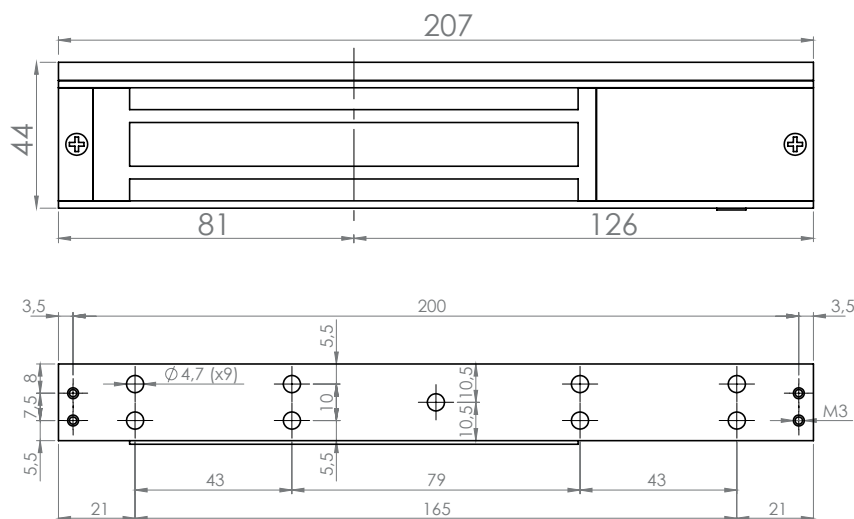


Befelé nyíló síkban záródó nyíló felületekre

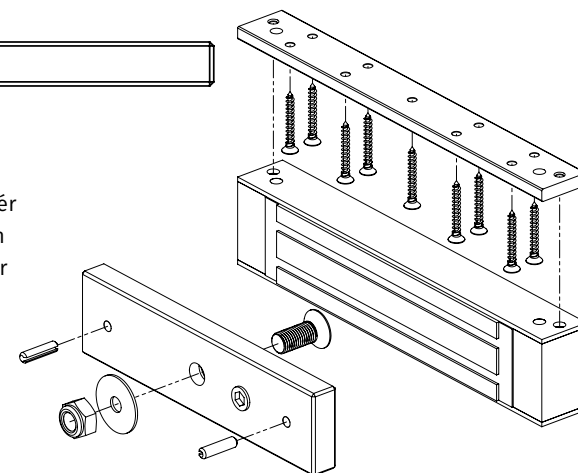
A mágnes "L" konzol segítségével a tok homlok felületére, az ellenoldalt pedig a "Z" konzol segítségével a nyíló részre rögzítjük. A "Z" konzol segítségével minimális síkbeli eltérés áthidalható a nyíló és a tokozat között.

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

Műszaki rajz és szerelési ábra



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.



YM-150LEDA
Síktapadó mágnes - felületre szerelhető
- 150 kg - 12/24 V DC
ADATLAP

YM-150LEDA

Síktapadó mágnes - felületre szerelhető
- 150 kg - 12/24 V DC
ADATLAP

YLI SIKMAGNESEK

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

