



SM-150MA

Síktapadó mágnes - süllyesztve szerelhető - 150 kg - 12 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-150MA egy kis méretű, 150 kg tartóerejű, süllyesztve szerelhető síkmágnes, 12 V DC-s működéssel. Ideális kis méretű, belső tereket elválasztó ajtók zárásának biztosításához.

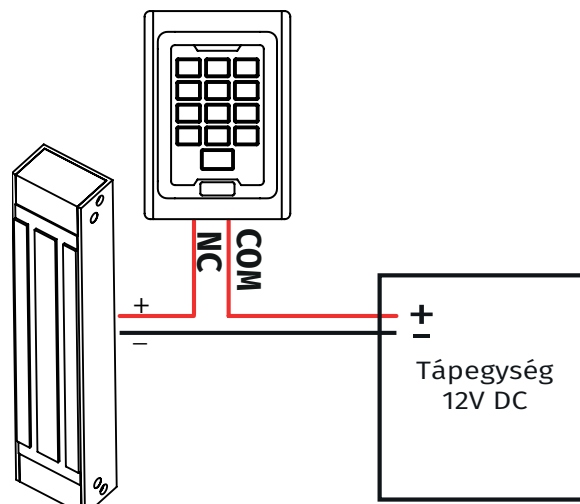
A mágnes elektronikát nem tartalmaz, így bár meghatározott védelmi mutatóval nem rendelkezik, vízhatlan bekötéssel akár kültérre is telepíthető.

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: süllyesztve 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 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 V DC
- Áramfelvétel: 320 mA (12 V DC)
- Teljesítmény: 3,84 W
- Tartóerő: 150 kg (1471 N)
- Síkmágnes mérete: 185 x 34,9 x 21 mm
- Ellenoldal mérete: 132 x 35,2 x 11 mm
- Süllyesztési méret: 149 x 34,9 x 18 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:**

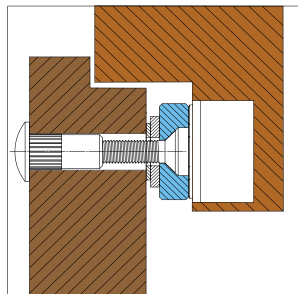
TILOS a mágnes váltakozó feszültségről megtaplálni. Megoldás a tápfeszültség egyenirányítása vagy síkmágnesvezérlő (YV-100) beiktatása.

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

Használjon időzítő modult, vagy időzítéses tápegységet.

- **Egyéb hibajelenség:**

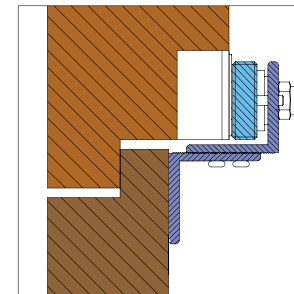
Forduljon a termék forgalmazójához megoldásért.



Kifelé nyíló ajtókra, saját szerelő konzolokkal

Minden szerelési kellék megtalálható a csomagban. A nyíló felület átfúrása szükséges az ellenoldal rögzítéséhez.

Síkmágnes szereléséhez: -
Ellenoldal szereléséhez: -
Szerelési környezet: nagy falccal rendelkező ajtók



Befelé nyíló síkban záródó nyíló felületekre

A mágneset saját konzolja 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: -
Ellenoldal szereléséhez: SB-150ZLA - "Z"
Szerelési környezet: teljesen vagy közel egy síkban záródó ajtó

Műszaki rajz és szerelési ábra

