



YM-180M

Síktapadó mágnes - süllyesztve szerelhető - 180 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 YM-180M egy kis méretű, 180 kg tartóerejű, süllyesztve szerelhető síkmágnes, 12/24 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.

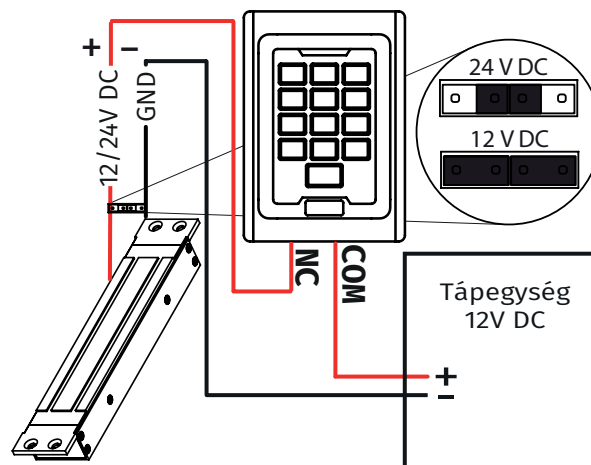
FIGYELEM! A síkmágnes telepítése minden esetben a belső, védett térbe kell történni, hogy illetéktelenek ne tudjanak hozzáférni se a rögzítési pontokhoz, se a vezetékekhez.

Tulajdonságok

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

Bekötési útmutató

Az eszköz képes 12 vagy 24 V-os tápegységről működni.



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: 360 mA (12 V DC)
- Teljesítmény: 4,32 W
- Tartóerő: 180 kg (1765 N)
- Síkmágnes mérete: 143 x 33 x 19,5 mm
- Síkmágnes mérete (konzollal): **190 x 33 x 22 mm**
- Ellenoldal mérete: 130 x 33 x 10 mm
- Süllyesztési méret: 148 x 33 x 18 mm
- Működési hőmérséklet: -10°C ~ +55°C

FIGYELEM! A piros vezetéket és a feketét polaritás helyesen kell bekötni (piros - 12/24 V DC, fekete - GND). A zsugorcső alatt találja a jumpereket, ezek segítségével tudja beállítani a tápfeszültséget.

- | | |
|-----------|-----------|
| - 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.

