



YM-70N-S

Síktapadó mágnes - felületre szerelhető - 70 kg - 12/24V 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-70N-S egy kis méretű, 70 kg tartóerejű, felületre szerelhető síkmágnes, 12/24V DC-s működéssel és zárállapot (NO-COM) visszajelzéssel. Ideális kis méretű ablakok, fiókok és szekrényajtók zárására.

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

FIGYELEM! Ez a mágnes nem alkalmas ajtók zárására, kis tartóereje miatt. Ajtók esetében javasolt legalább 180kg tartóerejű mágnes kiválasztása.

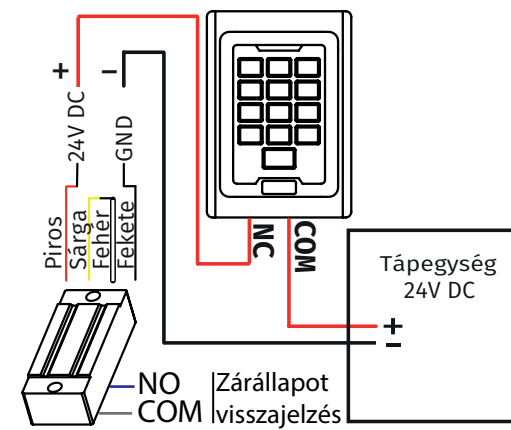
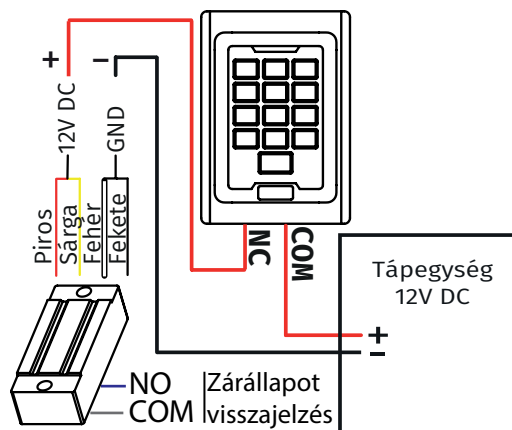
FIGYELEM! A síkmágnes telepítése minden esetben a belső, védett térbe kell történnie, hogy illetéktelenek ne tudjanak hozzáférni se a rögzítési pontokhoz, se a vezetékekhez.

Tulajdonságok

• Elektronikát tartalmaz:	nem
• Szerelés:	felületre szerelhető
• Védelmi mutató:	nincs meghatározva
• Visszajelzés:	zárállapot (NO-COM)
• Javasolt használat:	ablakok, szekrények
• Időzítés:	nem rendelkezik

Bekötési útmutató

Az eszköz képes 12 vagy 24 V-os tápegységről működni. Ehhez a síkmágnesből kijövő megfelelő vezetékeket kell összesodorni, és a tápegységbe bekötni. Az alábbi ábrákon látható a 12V-os és a 24V-os bekötés.



Zárállapot visszajelzés: Amikor a síkmágnesre az ellenoldal feltapad, akkor az NO és COM vezetékeken rövidzár lép fel.

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 stiftet.
- 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:	250 mA (12 V DC)
• Teljesítmény:	3 W
• Tartóerő:	70 kg (686 N)
• Síkmágnes mérete:	90 x 32,5 x 20 mm
• Síkmágnes mérete (konzollal):	90 x 36,5 x 24 mm
• Ellenoldal mérete:	75 x 32 x 10 mm
• Működési hőmérséklet:	-10°C ~ +55°C

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:**

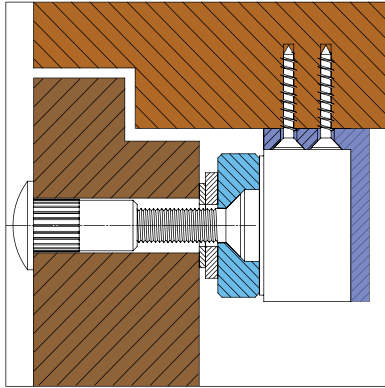
TILOS a mágnes váltakozó feszültségről megtaplálni. Megoldás a tápfeszültség egyenirányítása vagy síkmágnesvezérlő (YV-100) beiktatása.

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

Használjon időzítő modult, vagy időzítéses tápegységet.

- **Egyéb hibajelenség:**

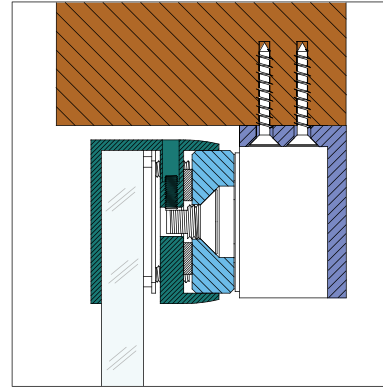
Forduljon a termék forgalmazójához megoldásért.



Kifelé nyíló kis méretű nyílókra, saját szerelő konzolokkal

Minden szerelési kellék megtalálható a csomagban. A nyíló felület átfúrása szükséges az ellenoldal rögzítéséhez. Fontos feltétel, hogy a mágneset rögzítő "L" konzolnak el kell férnie a tokozat/bútorlap felületén.

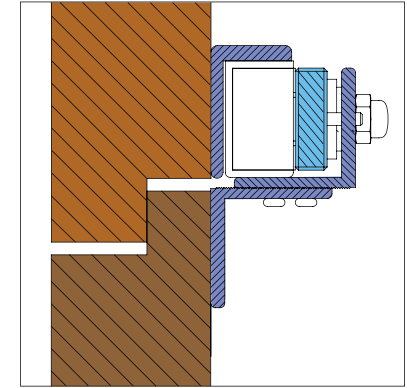
Síkmágnes szereléséhez: -
Ellenoldal szereléséhez: -
Szerelési környezet: széles tokozat



Kifelé nyíló, kis méretű keret nélküli üvegajtókra

Ebben az esetben az ellenoldal üvegajtóra történő rögzítésére szükség van egy "U" konzolra. Fontos feltétel, hogy a mágneset rögzítő "L" konzolnak el kell férnie a tokozat/bútorlap felületén.

Síkmágnes szereléséhez: -
Ellenoldal szereléséhez: MBK-70U
Szerelési környezet: széles tokozat



Befelé nyíló síkban záródó nyíló felületekre

A mágneset saját "L" konzoljának 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: MBK-70Z
Szerelési környezet: teljesen vagy közel egy síkban záródó ajtó

Műszaki rajz és szerelési ábra

