



YES-1200

Síktapadó mágnes - Shear-lock - 1200 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.

A YES-1200 egy 1200 kg tartóerejű, nyíró irányba tartó síkmágnes 12/24V DC-s működéssel. Rendelkezik LED-es, valamint ajtó (NO-COM) és zárállapot (NO-NC-COM) visszajelzéssel. Ideális pontosan záródó masszív ajtók zárásának biztosításához.

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: igen
- Szerelés: süllyesztetten szerelhető
- Védelmi mutató: nincs meghatározva
- Visszajelzés: LED, ajtó és zárállapot érzékelés
- Javasolt használat: pontosan záródó ajtók
- Kompatibilis konzol: MBK-1200

Bekötési útmutató

Az eszköz működhet 12 vagy 24 V egyenfeszültségről. Az erek kiosztása a következő:

• PIROS	12/24 V DC	• BARNA	LED fekete láb
• FEKETE	GND	• NARANCS	LED kék láb
• FEHÉR	Zárállapot NO	• ZÖLD	Ajtóállapot COM
• SZÜRKE	Zárállapot COM	• SÁRGA	Ajtóállapot NO
• LILA	Zárállapot NC	• KÉK	Használaton kívül

Zárállapot visszajelzés: Amikor a síkmágnesre az ellenoldal feltapad, akkor a szürke és a fehér vezetéken rövidzár lép fel.

Ajtóállapot visszajelzés: A síkmágnes érzékeli az ellenoldal közelségét, akkor a zöld és a sárga vezetéken rövidzár lép fel.

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

Telepítés

• Ideális esetben a bezáródó ajtólap és a tok közötti távolság minimum 3 mm, de nem haladja meg a 6-7 mm-t.

• 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: 12/24 V DC
- Áramfelvétel: 220 mA (12 V DC)
- Teljesítmény: 2,64 W
- Tartóerő: 1200 kg (11 760 N)
- Állítható időzítés: 0,5-25 mp
- 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 mágneset váltakozó feszültségről megtáplálni. 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.



YLI SIKMAGNESEK
C.: 1102 Budapest Hölgy utca 50/b
T.: +36 1 406 98 07
W.: www.yli.hu

YES-1200
1200 kg tartóerejű shear-Lock zár
ADATLAP

