

# MV-300

## ELEKTROMÁGNES ZÁR

BELÉPTETŐ RENDSZEREKHEZ, VÉSZKIJÁRATOKHOZ

### Méreték:

- mágnesest 250x50x25 mm
- ellendarab 180x37x10 mm



### Működtető feszültség:

- 12 V = / 0,76 A
- 24 V = / 0,38 A

### Állapotjelzések:

- zárásjelzés 24V/30mA reedrelé
- üzemi feszültség: LED dióda

Tartóerő: 300 kp

Az MV-300 elektromágnes biztonsági alkalmazásokra ajánljuk: ajtók nyitására beléptető rendszerekhez és vészkijáratokhoz, de előnyösen használható kaputelefon rendszerekhez is.

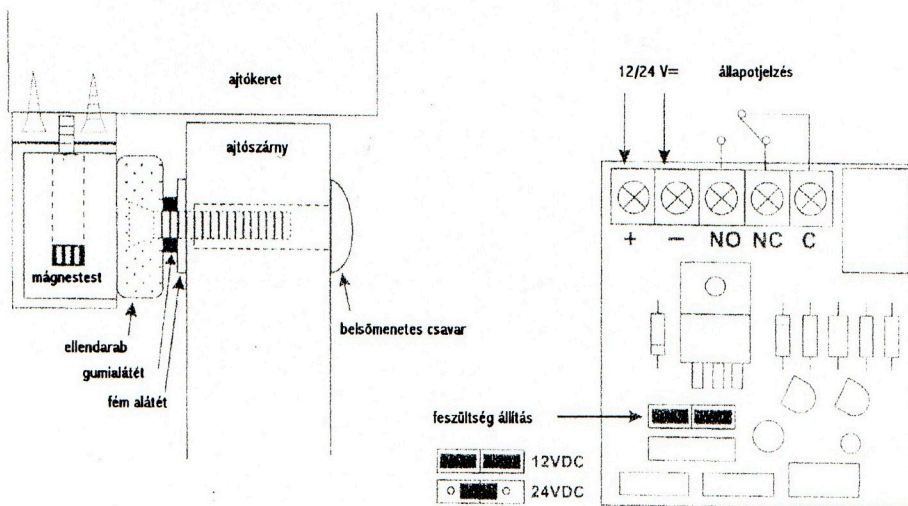
Az elektromágnes az ajtókeretre, az ellendarabot az ajtóra kell felszerelni a dobozban található csavarokkal és a rugalmas alátét felhasználásával. Az ellendarab pozícióját a két szélső furatba helyezendő rugós tűske biztosítja (lásd az szerelési ábrát).

**Figyelem:** a mágnes ereje a mágnes és az ellendarab egymástól való távolságának növekedésével rohamosan csökken, ezért az ellendarabot nem szabad mereven rögzíteni az ajtóra.

A rugalmas rögzítéshez szükséges alátét a csomagolásban megtalálható.

**Figyelem a helyes működéshez a gumialátétet használni kell.**

**A mágneset nem szabad befesteni, a felfekvő felületeket nem szabad mechanikusan károsítani!**



(A feszültség beállításához szükséges átkötések elhelyezése függ a gyártási dátumtól.)

Az elektromágnes működtető feszültsége 12 vagy 24 voltos egyenfeszültség, melyhez a zárat a csatlakozó dobozban elhelyezett átkötő dugaszokkal, a rajz szerint, be kell állítani. Helytelen feszültségválasztásnál a zár jobb esetben nem fog elég erősen, rosszabb esetben leég! Az elektromágnes 12V= beállítással kerül szállításra, 24V= működtető feszültséghez át kell állítani! Az elektromágnes feszültség alatti állapotát sárga LED dióda jelzi, mely alacsony tápfeszültségnél pirosra vált. Ha nem világít feszültség alatt, akkor polaritást kell váltani. Az elektromágnes zárt és nyitott állapotáról váltóérintkezős jelfogó ad jelzést a beléptető/riasztó rendszerek felé.

Az elektromágnes üzemi állapotban melegszik, ez természetes jelenség, károsodást nem okoz.