

PNI EM280KG

Elektromos síktapadós mágneszár szerelési útmutató



Tápegység

12V DC bemenet

Szükséges teljesítmény: min. 0,5A

- Állítsa be a jumpert 12V DC-re (lásd alább a kapcsolási rajzot)
- Csatlakoztassa a 12 V-os DC feszültségforrás pozitív vezetékét (+) a V+-hoz
- Csatlakoztassa a 12 V-os DC feszültségforrás mínusz (-) földvezetékét a V-

24V DC bemenet

Szükséges teljesítmény: min. 0,25A

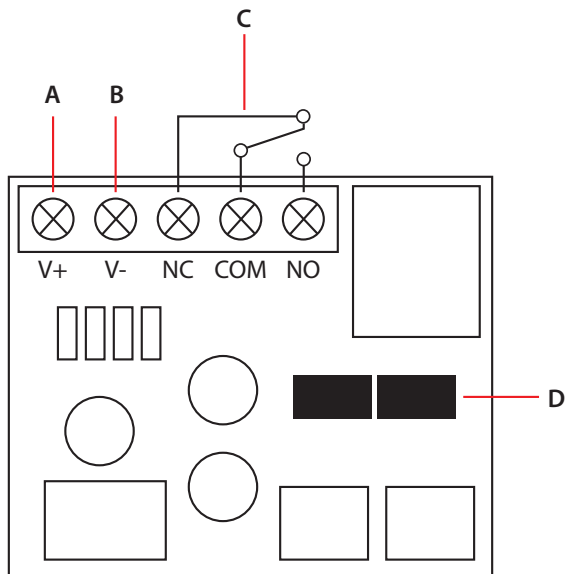
- Állítsa be a jumpert 24V DC-re (lásd lentebb a csatlakozási rajzot)
- Csatlakoztassa a 24 V-os DC feszültségforrás pozitív vezetékét (+) a V+-hoz
- Csatlakoztassa a 24 V-os DC feszültségforrás mínusz (-) földvezetékét a V- csatlakozóhoz.

Kapcsolatok

A biztonság kedvéért a feszültségmentes relék (száraz érintkező) legfeljebb 1A áramot támogatnak 24 V DC-n. Ne lépje túl ezt a küszöböt.

Ha normál nyitott (NO) vezérlésű hozzáférési eszközt kell csatlakoztatnia, csatlakoztassa a hozzáférési eszköz vezetékét a COM-hoz és a NO-hoz.

Ha normál zárt (NC) vezérlésű hozzáférési eszközt kell csatlakoztatnia, csatlakoztassa a hozzáférési eszköz vezetékét a COM-hoz és az NC-hez..



A és B - Tápbemenet 12V DC vagy 24V DC

C - Zár állapotérzékelő:

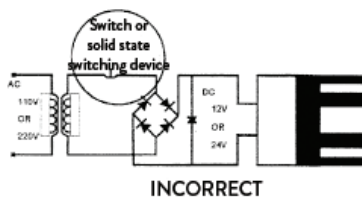
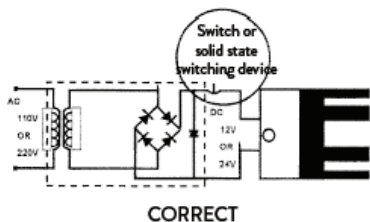
1. Normál esetben nyitott kapcsoló, NO és COM
2. Normál esetben zárt kapcsoló: NC és COM

D - Teljesítményválasztó jumperek



Fontos!

Ha a tápkapcsolót az áramforrás elé helyezik, leállás esetén az elektromágnes az áramforrásból származó maradék energia miatt késleltetéssel feszültségmentesíti magát. Emiatt javasoljuk, hogy a tápkapcsolót szerelje be a forrás és az elektromágnes közé.



Figyelmeztetések a telepítéssel kapcsolatban

Az elektromágnes felszerelésének megkezdése előtt figyelmesen olvassa el az alábbi ajánlásokat:

V: Óvatosan kezelje az elektromágnest, mert a mágnes matt felületeinek vagy az armatúralemznek a sérülése csökkentheti a működés hatékonyságát.

B: Erősen rögzítse a mágnest az ajtókeretre. Az erősítőlemez az ajtóra van felszerelve a készlet tartozékaival, amelyek lehetővé teszik a magasság és a mélység beállítását, hogy kompenzálják az ajtó helyzetét és igazítását.

C: A sablonnal történő összeszerelési próbákat zárt ajtó mellett, a mágnes és a merevítőlap a helyén kell végrehajtani.

D: Szerelés előtt rögzítse a csavarokat önzáró anyákkal vagy reteszelő pasztával. Erősen húzza meg a csavarokat, nehogy meglazuljanak.

Klasszikus telepítés

Fontos: Rögzítse az armatúra lemezt ne túl szorosan, hogy a gumianya rugalmasságot biztosítson a mágnesen való legpontosabb elhelyezés érdekében.

1. lépés

- Hajtsa be a telepítési sablont a pontozott vonalra
- Helyezze a sablont az ajtóra és az ajtókeretre
- Fúrjon a sablonon feltüntetett helyek szerint

2. lépés

- Szerelje fel a merevítőlemezt az ajtóra úgy, hogy a gumianyát az ajtó és a merevítőlemez közé helyezze. A gumianyát a 2 fém alátét közé kell felszerelni az ajtó és a lemez közé, és a csavar átmegegyeztetni.

3. lépés

- Szerelje fel a szerelőlapot úgy, hogy derékszöget zárjon be a merevítőlappal
- A szerelőlemez sablonként használva készítse el a lyukat a vezetékek számára
- Fúrja meg és csavarja be a többi rögzítőcsavart

4. lépés

- Szerelje fel a mágnezt a szerelőlapra a csomagban található 2 x M4 (M6) csavarral

5. lépés

- Szerelje be az elektromos vezetékeket a fenti bekötési rajz szerint.

6. lépés

- Tesztelje a működőképességet a hozzáférési rendszer és a csatlakozások jelzései szerint.

