
YALA ELECTROMAGNETICA PNI H1085A
CU BUTUC, CU DESCHIDERE PE PARTEA DREAPTA, Fail

Secure NO

- Manual de utilizare -



1. FUNCTII

- Poate fi actionata atat electric, cat si manual. Are functii de securitate ridicata.
- Compatibila cu sisteme de interfonie sau sisteme de control acces.
- Poate fi instalata in cladiri rezidentiale sau comerciale, hoteluri, depozite, scoli etc.

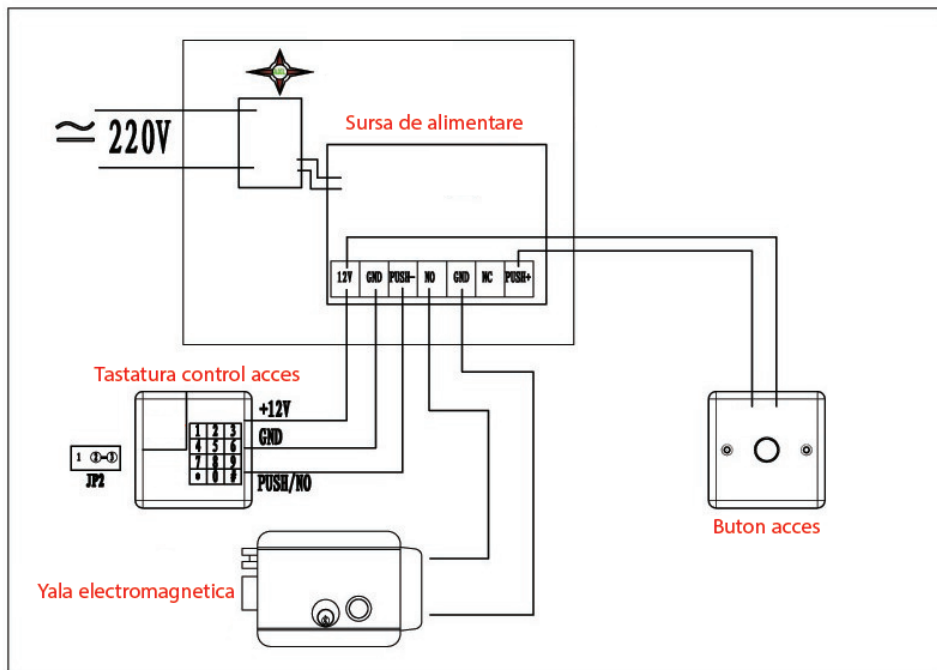
2. INSTALARE

- Folositi suruburile din pachet pentru a instala corpul yalei, butucul si opritorul pe marginea usii sau pe tocul usii. Se recomanda instalarea la o distanta de 5 mm intre corpul yalei si opritor.
- Arcul se poate regla in functie de greutatea usii si puterea amortizorului prin ajustarea surubului hexagonal.
- Limba se poate intoarce in functie de directia de deschidere a usii.
- Comandati yala cu un circuit NO (Normal deschis) cu un impuls cu tensiune de 7 - 12 V d.c. cu o putere mai mare de 12 W pe o perioada de 0.5 - 3 secunde. Pentru deblocare manuala, apasand butonul de pe corpul yalei, aceasta se va debloca in maxim 1 secunda.

3. PRECAUTII

- Timpul maxim de alimentare electrica continua pentru deblocarea yalei nu trebuie sa depaseasca 3 secunde.
- Pentru fiabilitate in timp, utilizati pentru butuc un lubrifiant sub forma de pulbere.

4. EXEMPLU DE SCHEME DE INSTALARE/CONECTARE

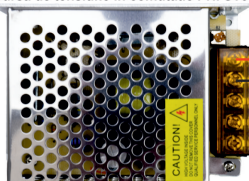


Tastatura control acces PNI DK101 stand alone antivandal cu cititor de card →

Yala electromagnetica Fail Secure comanda de tip NO
/ Normal Deschis / impuls 12V 0.5 secunde

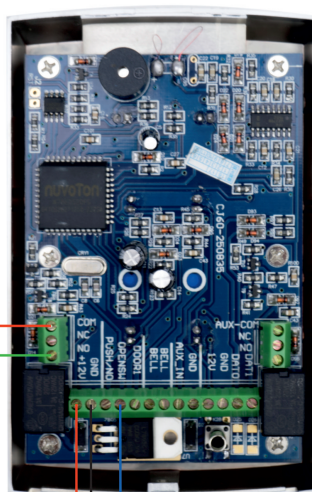


Sursa de tensiune in comutatie PNI ST3.4A 12V 3.4A

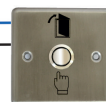


+12 V
- GND

COM
NO



Buton de iesire compatibil
SilverCloud PB202



NOTA: Pentru montajul yalei apelati la personal specializat/calificat. Pot exista diferente fata de schemele din manual, datorita diferitelor modele si subansamble de pe piata.

5. CABLU DE CUPRU RECOMANDAT

Sectioniune mm ²	Diametru Ø	Lungime m
0,30	0,6	8
0,5	0,8	15
1	1,2	25
1,5	1,4	40
2,5	1,8	60

6. DETALII TEHNICE

Material corp yala	Nichel satinat
Material butuc si zavor	Alama
Alimentare	12 V d.c. / 3.5A
Timp operare	0,5 s la 12 V
Durata de viata	cel putin 200.000 deschideri
Grosime recomandata pentru usa	35 - 50 mm
Chei incluse	Da, 3 buc.
Dimensiuni	125,5 x 101 x 39 mm
Temperatura de functionare	-20°C ~ +70°C

ELECTRIC LOCK PNI H1085A
WITH CYLINDER, RIGHT HANDED, Fail Secure NO

- User manual -



1. FUNCTIONS

- It supports electrical control or hand operation. It has functions of high guard and high security.
- It is compatible with building door phones or access control systems.
- It can be mounted in residential or commercial buildings, hotels, warehouses, schools etc.

2. INSTALLATION

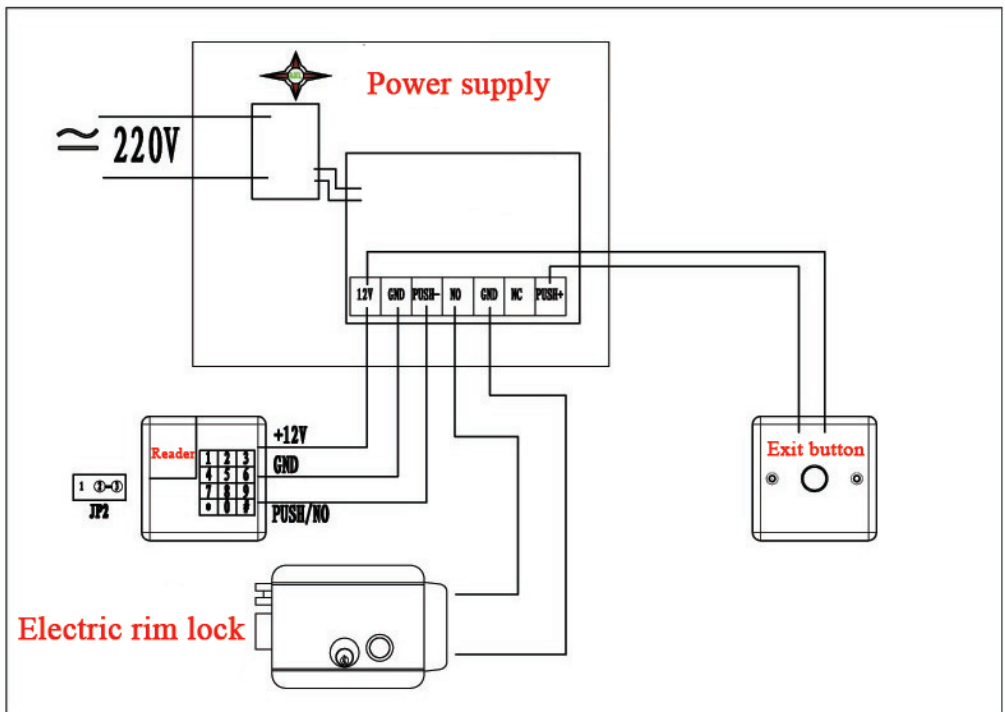
- Use the self-contained screws to install the lock body, cylinder and door holder into the door or door frame. Recommended at least 5 mm installation distance from lock body to door holder.
- The loading spring is adjustable with the door's weight or door's closer power. Adjust the hexagonal nut with a no. 12 spanner if it locks in a big noise or cannot close.
- Deadbolts could change direction according to the open type (left or right)
- Use a NO circuit with pulse of 7 - 12 d.c. voltage and a power higher than 12 W for 0.5 - 3 seconds. In manual mode, by pushing the button, the electric lock unlock after 1 second.

3. CAUTION

- Unlock continuous electrify time must not exceed 3 seconds. -
- For safety, please use powdery lubricant for the cylinder.

4. INSTALATION / CONNECTION EXAMPLES

NOTE: Please read this manual carefully before using the product. To install please contact a qualified control access technician. There can be differences between schematics, due to real life conditions, and different accessories on the market.



Tastatura control acces PNI DK101 stand alone antivandal cu cititor de card →

Yala electromagnetica Fail Secure comanda de tip NO
/ Normal Deschis / impuls 12V 0.5 secunde



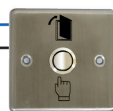
Sursa de tensiune in comutatie PNI ST3.4A 12V 3.4A



COM
NO



Buton de iesire compatibil
SilverCloud PB202



5. RECCOMENDED COPPER WIRE

Section mm ²	Diameter Ø	Length m
0,30	0,6	8
0,5	0,8	15
1	1,2	25
1,5	1,4	40
2,5	1,8	60

6. TECHNICAL DETAILS

Electric lock body material	Satin nickel
Cylinder, deadbolt and hook latch material	Brass
Working voltage / current	12 V d.c. / 3.5A
Operating time	0,5 s at 12 V
Guarantee	more than 200.000 times
Door thickness	35 - 50 mm
Iron keys	Yes, 3 pcs.
Lock size	125,5 x 101 x 39 mm
Working temperature	-20°C ~ +70°C

PNI H1085A ELEKTROMÁGNESES AJTÓZÁR
HUB, JOBBOLDALI KINYITÁSSAL, Fail Secure NO

- Használati útmutató -



1. Funkciók

- Lehet manuálisan és elektromosan is működtetni. Magas biztonsági funkciókkal rendelkezik
- Kompatibilis kaputelefon és beléptető rendszerekkel.
- Lehet telepíteni a lakó- és kereskedelmi épületekbe, szállodákba, raktárakba stb.

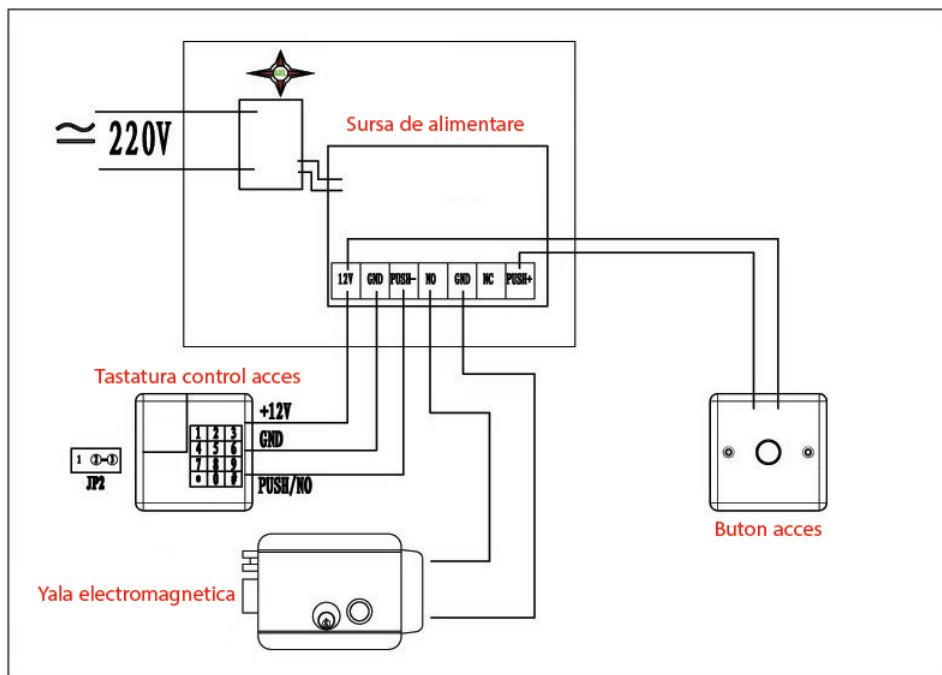
2. ITELEPÍTÉS:

- Használja a csomagban levő csavarokat, hogy telepítse a zártestet, a hengert és a az ajtókeretet. Ajánlott, hogy 5 mm távolság legyen a zártest és az ajtókeret között.
- A rugó állítható az ajtó súlyától függően. Állítsa be a hatszögletű anyát egy 12 kulccsal vagy egy fogóval.
- A nyelvet vissza lehet téríteni az ajtónyitás irányának függően
- A zárolás megadásához használja a 7-12 d.c. impulzusfeszültség (0,5-3 s) NO (normál nyitott) áramkör, 12 W-nál nagyobb teljesítménynél. Nyomaj meg at zártestgombját ez ki fog nyitodni egy másodperc után.

3. Óvintézkedések:

- A kinyitási idő ameddig a zár villamosított nem haladhatja meg a 8 másodpercet
- Biztonsági okokból, kenőanyagokat kell használni a hengernek..

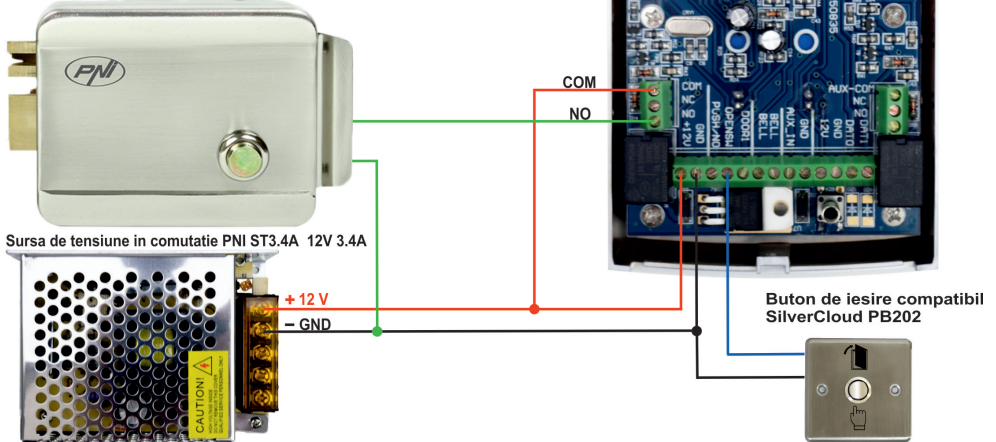
4. TELEPÍTÉSI DIAGRAM PÉLDA



MEGJEGYZÉS : A zár szereléséhez forduljanak egy szakosított személyhez. Különbségek lehetnek a kézikönyvben levő diagramoktól, a piacon levő különböző modelleknek és alkatrészeknek köszönhetően.

Tastatura control acces PNI DK101 stand alone antivandal cu cititor de card →

Yala electromagnetica Fail Secure comanda de tip NO
/ Normal Deschis / impuls 12V 0.5 secunde



5. AJÁNLOTT RÉZKÁBEL

Szakasz mm ²	ÁtmérőØ	Hossz m
0,30	0,6	8
0,5	0,8	15
1	1,2	25
1,5	1,4	40
2,5	1,8	60

6. MŰSZAKI ADATOK

Zártest anyaga	szatén nikkel
Hub anyaga és szelepek	Sárgaréz
Tápellátás	7 - 12 V d.c. / 2-3.5A
Üzemidő	0,5 s - 12 V
Élettartam	legalább 200.000 kinyitás
Ajánlott ajtóvastagság	35 - 50 mm
Kulcsok mellékelve	Igen, 3 db.
Méretek	125,5 x 101 x 39 mm
Üzemi hőmérséklet	-20°C ~ +70°C

