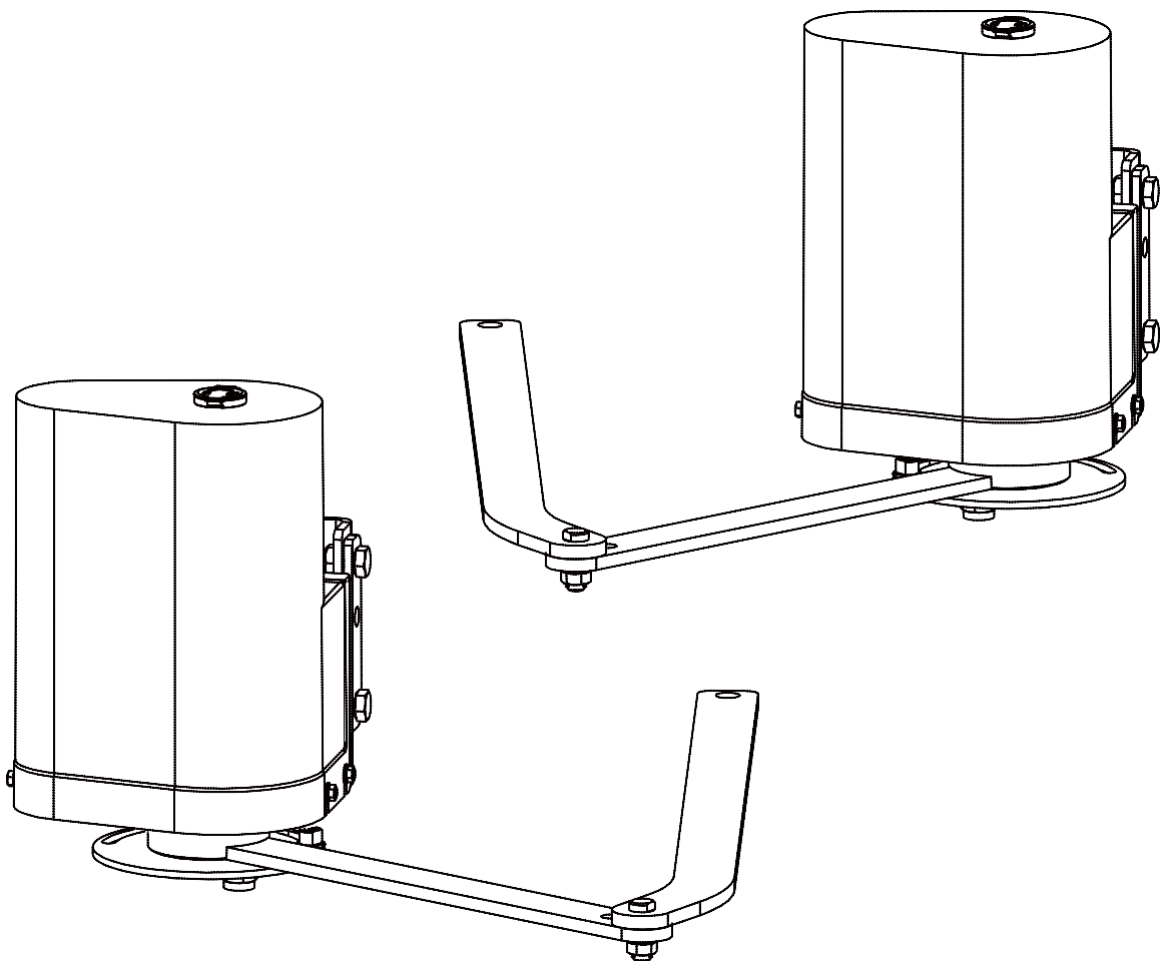




Pákový pohon pro dvoukřídlová vrata

AR250_{ref.553041}

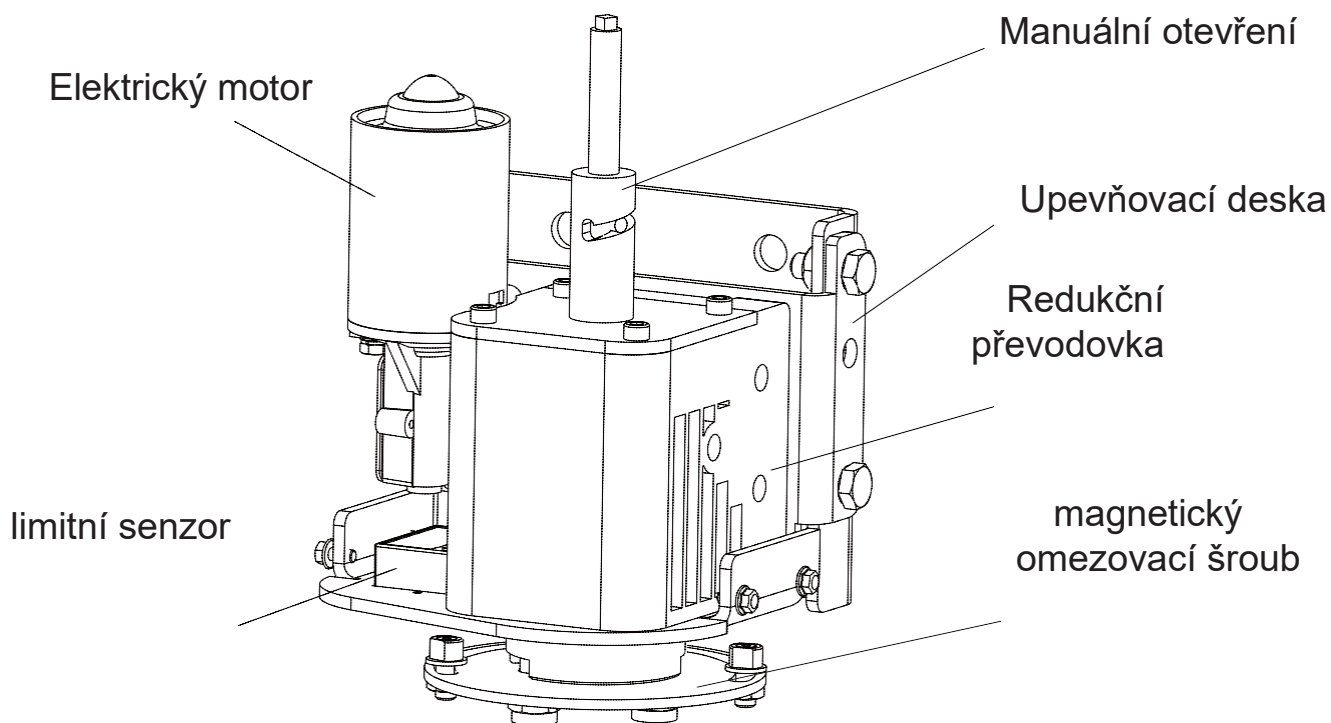
Instalační manuál

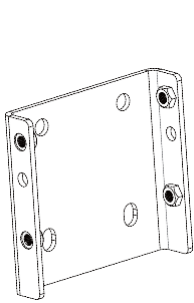


verze 01/2022

Parametry:

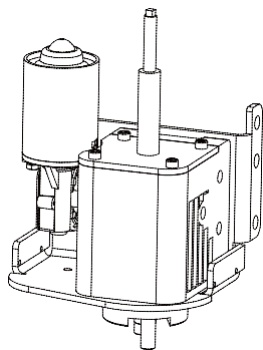
Pracovní napětí:	DC 24V
Pracovní frekvence:	50 Hz nebo 60 Hz
Provozní výkon:	80W * 2
Max. váha jednoho křídla:	250 KG
Max. šířka jedné brány:	2,5 M
Doba pracovního cyklu:	11 sekund (90 ° otevření)
Pracovní proud:	0,9A
Max. úhel otevření:	110 °





Nástěnná montážní deska

1



Pohon vrat

2



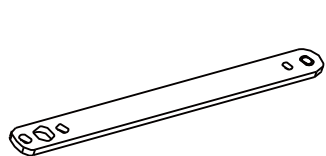
Expanzní šroub pro montáž na stěnu

3



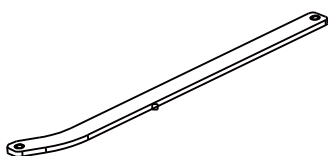
Šroub s pružnou podložkou pro upevnění motoru

4



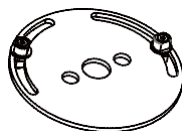
rovné rameno

5



ohnuté rameno

6



limitní díly

7



pojistné matice pro rovné rameno

8



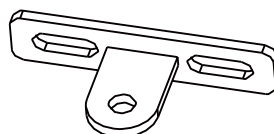
Upevňovací šrouby pro sestavu

9



Pojistná matice pro upevňovací šroub

10



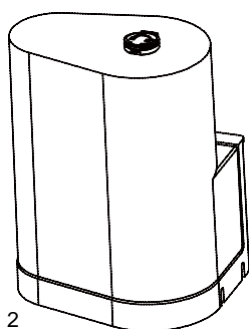
držák brány

11



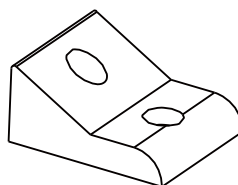
přírubové šrouby

12



Plastový kryt

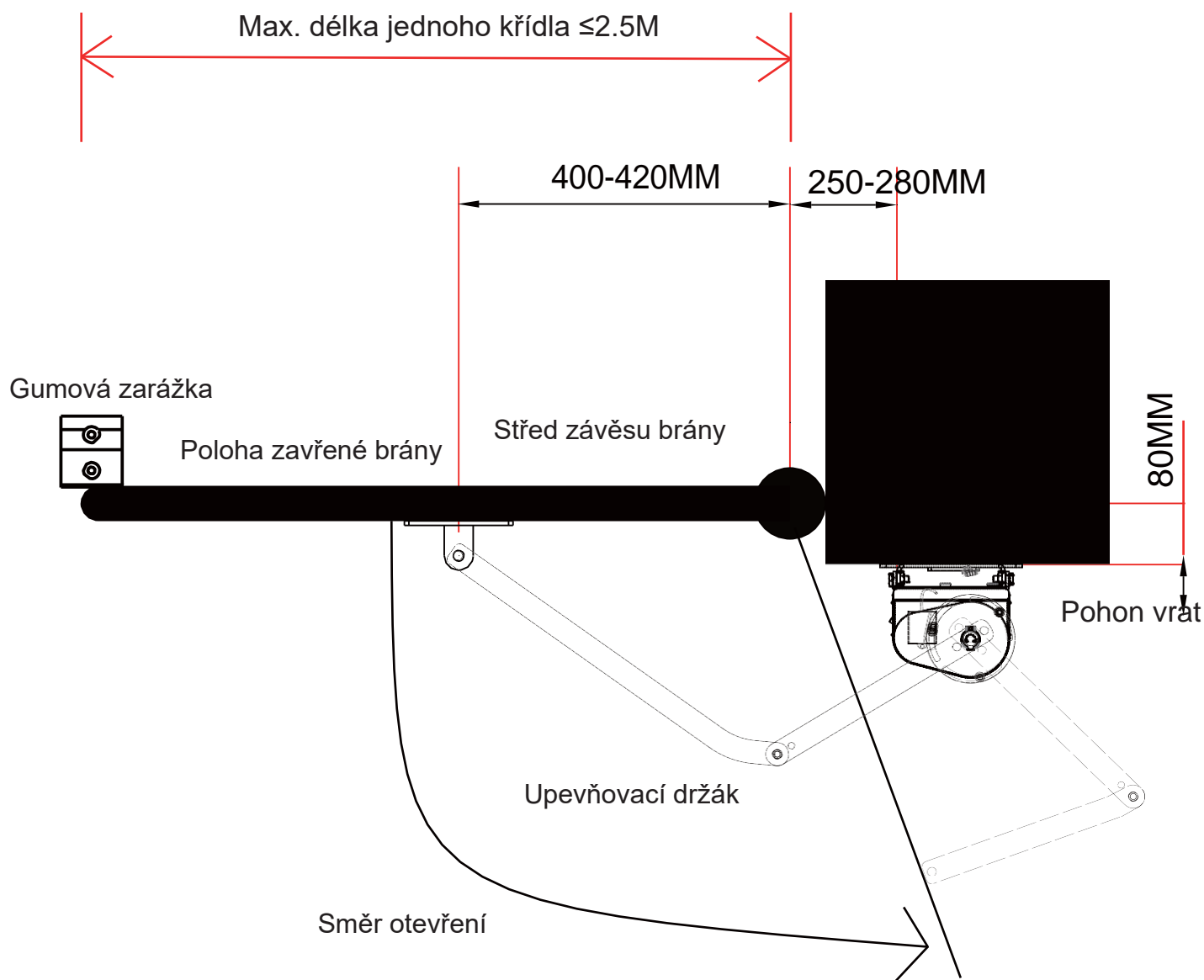
13



Gumová zarážka

14

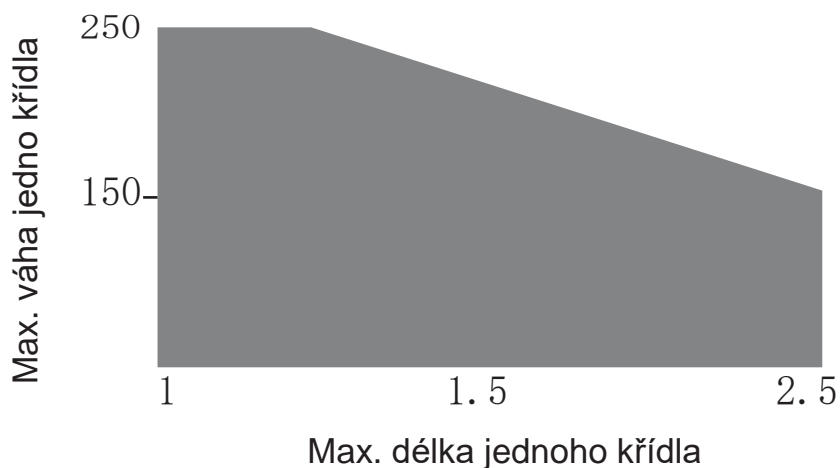
Instalace pohonu vrat



Pohon brány je namontován na vnitřní straně pozemku a přitahuje bránu směrem k pozemku. Ujistěte se, že je instalace provedena s ohledem na výše uvedené měření, jinak dojde k nepřesnému dorazu.

Směr hodinových ručiček je určen pro otevírání levého motoru.

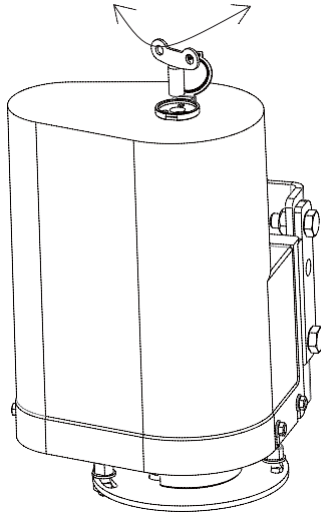
Směr proti směru hodinových ručiček je určen pro otevírání pravého motoru.



manuální otevření

manuální zavření

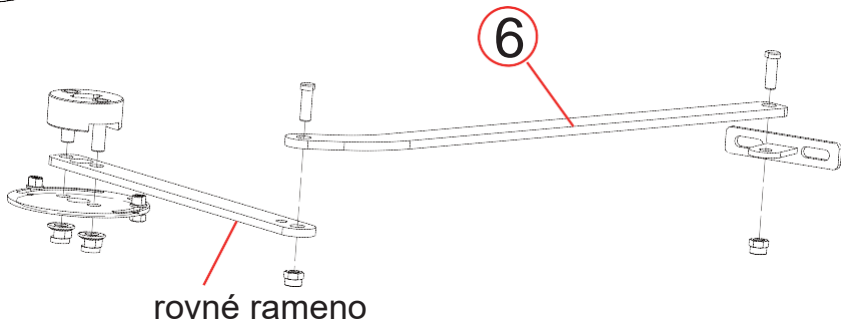
klíč na manuální otevírání



Dávejte pozor !!! ruční ovládání otevírejte pouze tehdy, když je vypnuto napájení. Otočte klíčem ručního ovládání o 90 st. a otevřete ruční ovládání.

Sestava levého ramene

ohnuté rameno



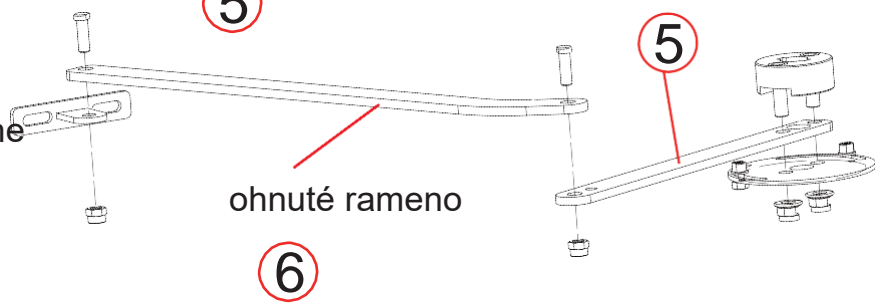
rovné rameno

5

rovné rameno

Sestava pravého ramene

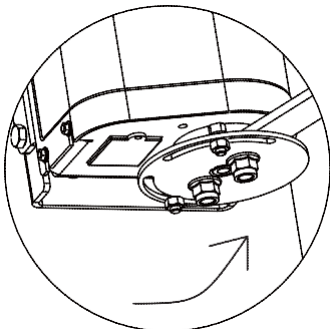
ohnuté rameno



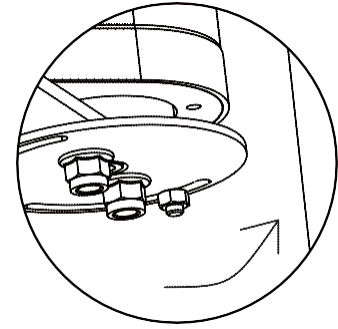
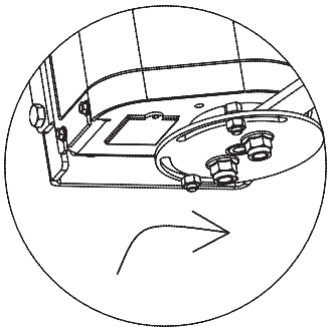
6

čím menší je úhel zavření, tím je nastaven ve směru šipky. a naopak.

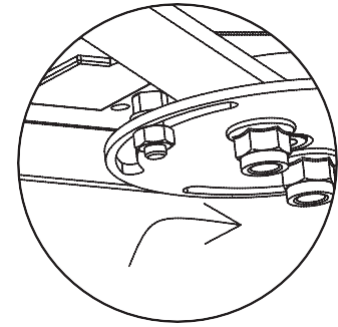
čím větší je úhel otevření, tím je nastaven ve směru šipky. a naopak.



nastavení koncové polohy levého motoru



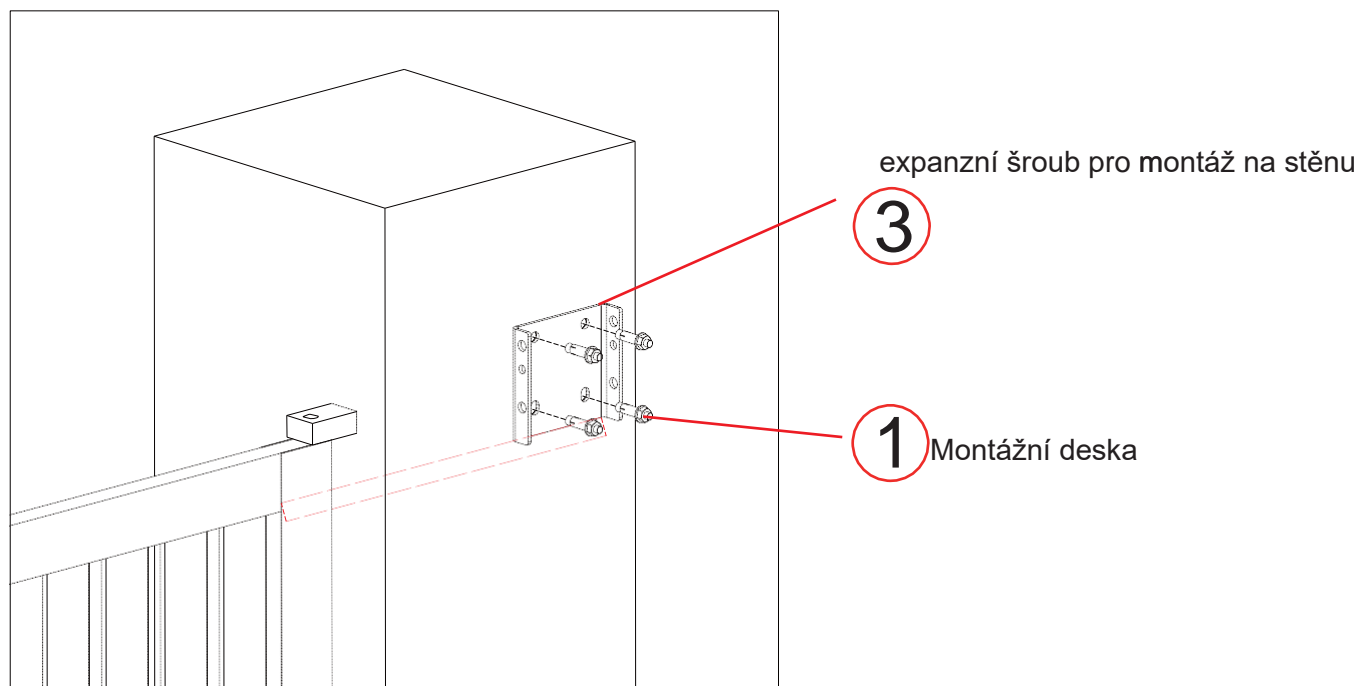
nastavení koncové polohy pravého motoru



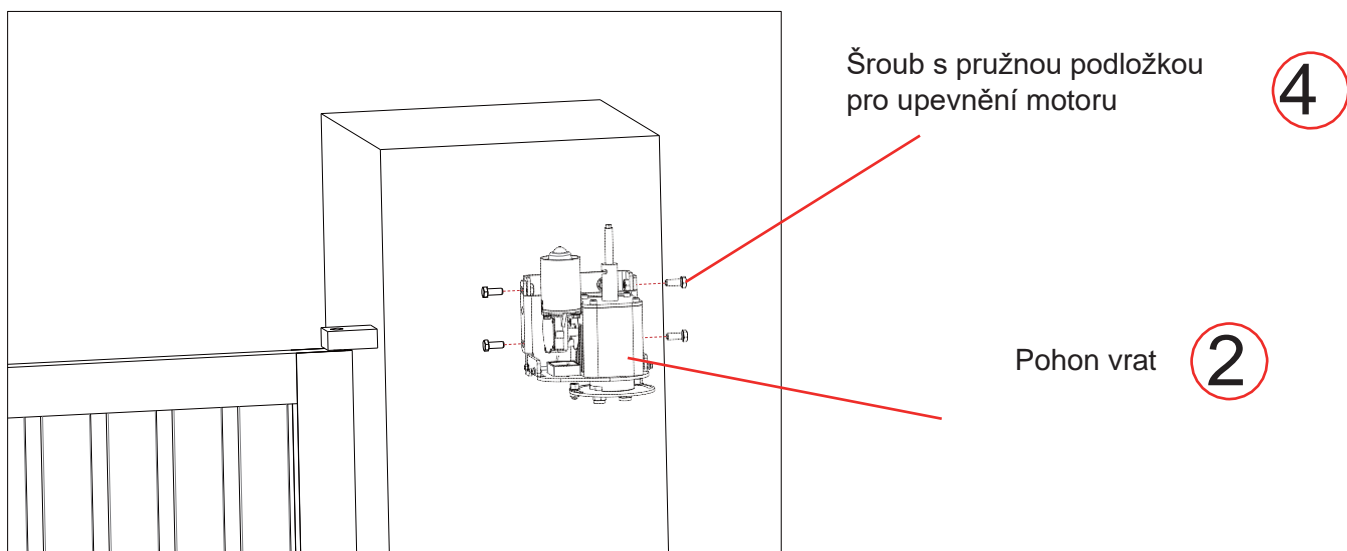
čím větší je úhel otevření, tím je nastaven ve směru šipky. a naopak.
4

čím menší je úhel zavření, tím je nastaven ve směru šipky. a naopak.

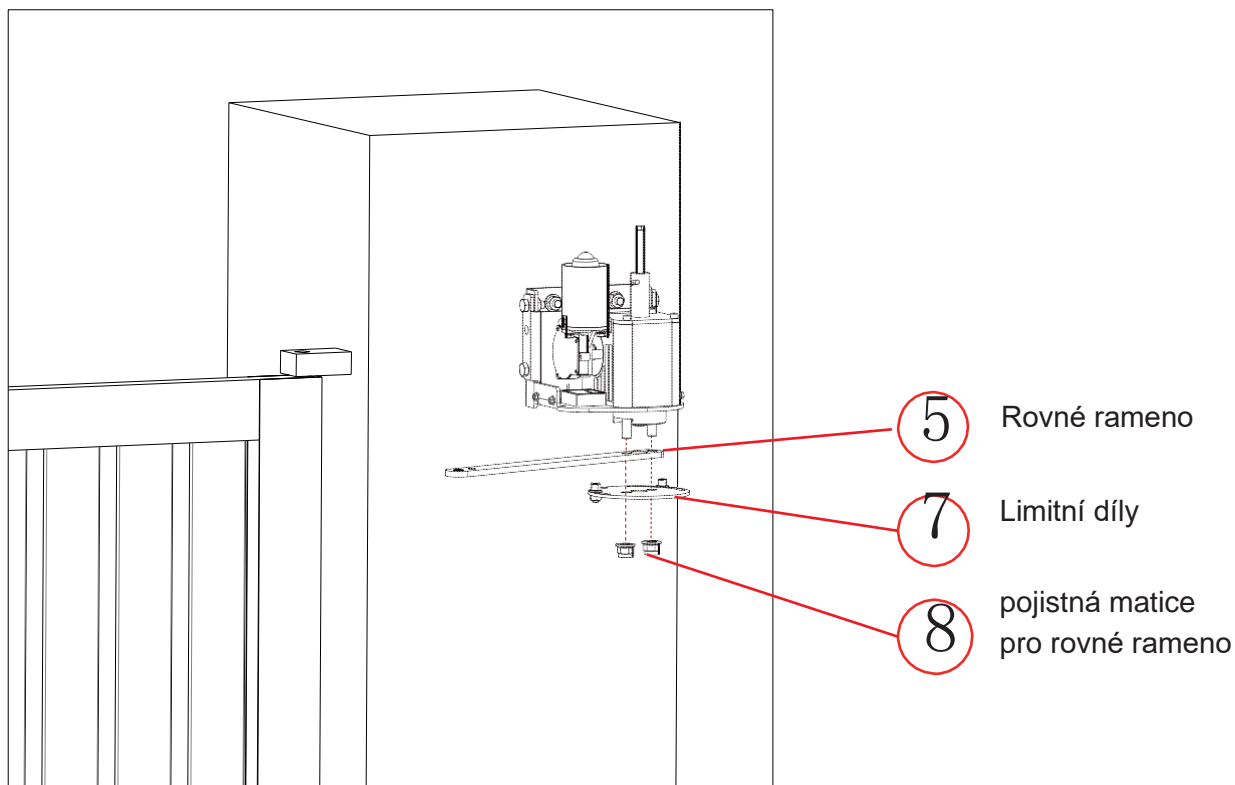
Instalace na bránu:



1. Namontujte upevňovací desku pomocí šroubu, spodní strana musí být vyrovnaná.



2. Upevnění pohonu brány pomocí šroubu

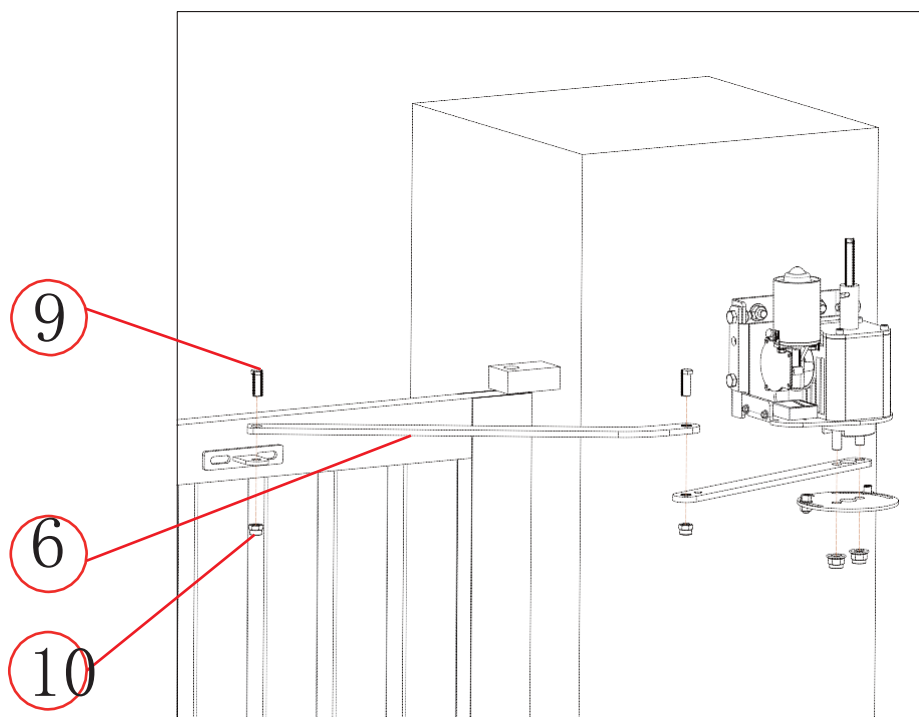


3. Upevnění ramene a koncových dílů podle montážního obrázku.

Upevňovací šrouby
pro sestavu
kloubového ramene

Ohnuté rameno

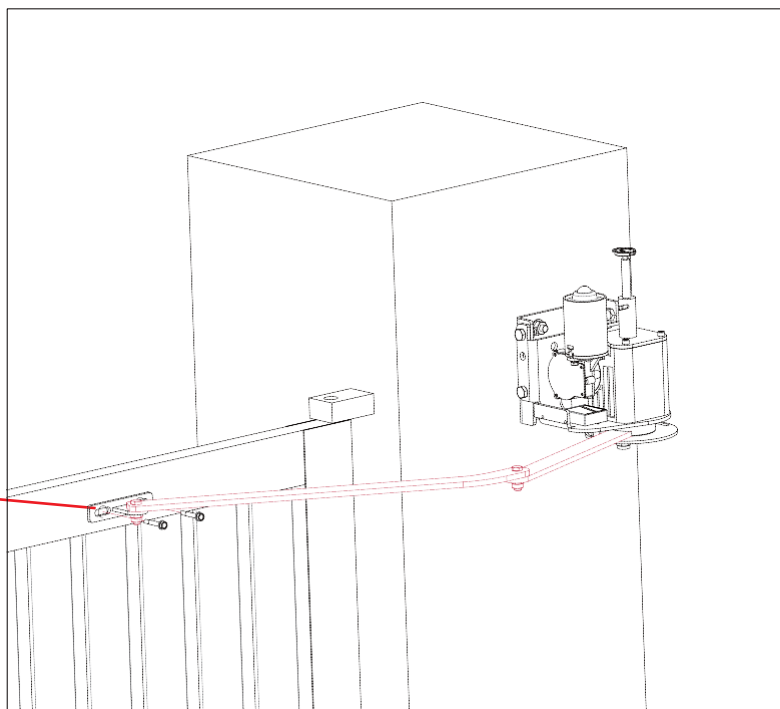
Pojistná matice pro
upevňovací šroub



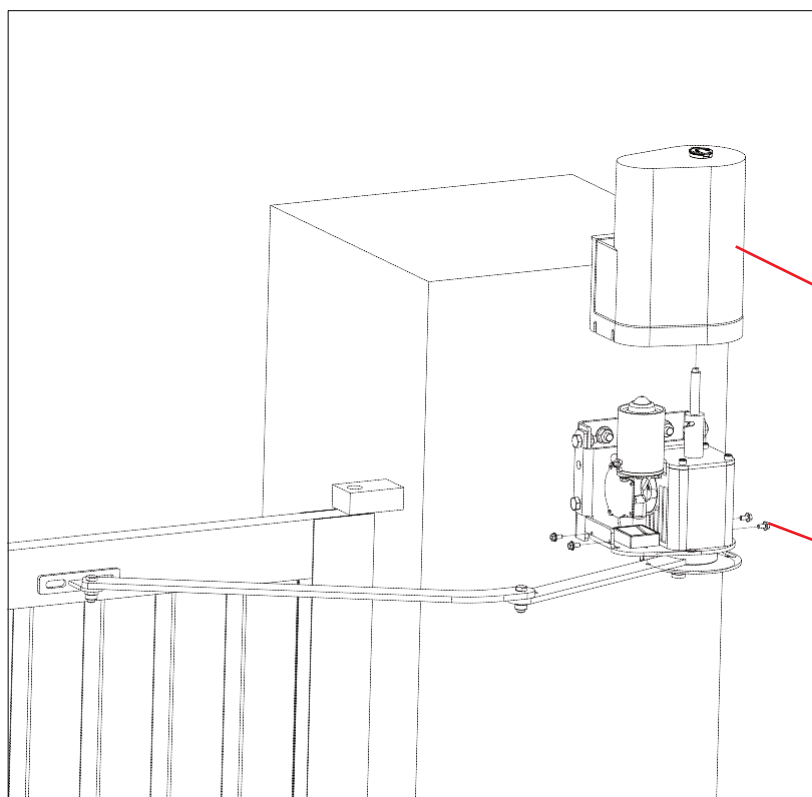
4. Instalace obloukového ramene a držáku brány
spodní strana obloukového ramene musí být v jedné rovině s horní stranou držáku.

Držák brány

11



5. Upevnění držáku brány



13

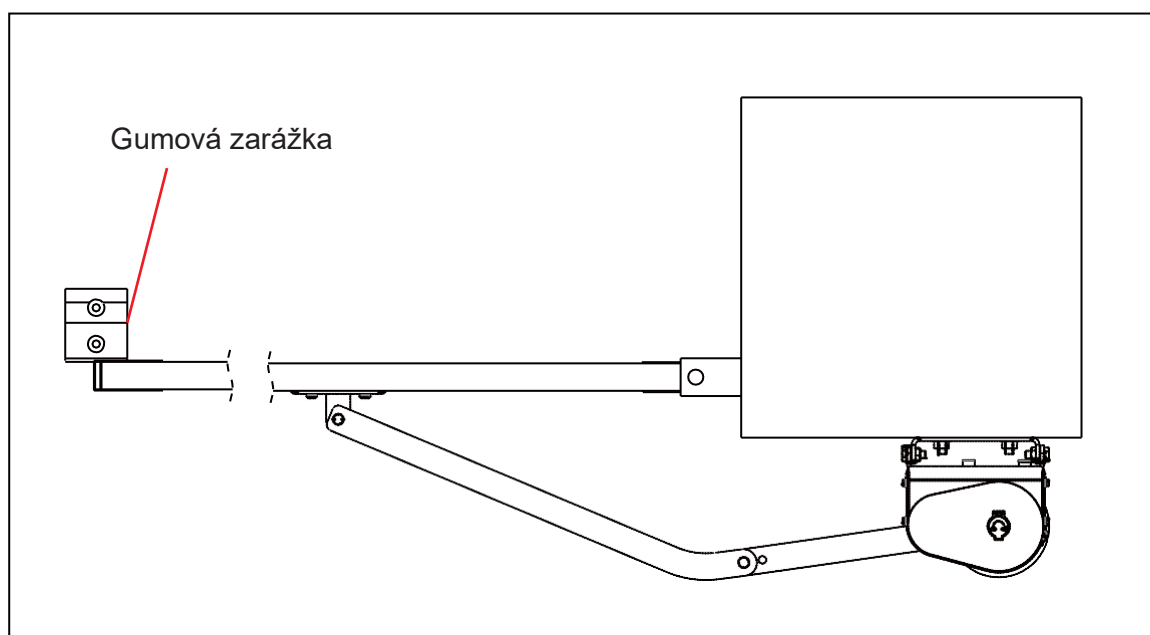
Plastový kryt

12

šrouby s
přírubou

6. Nasad'te plastový kryt

7. Pro zajištění těsného uzavření brány je nutné nainstalovat gumovou zarážku.



8. nastavení mezní polohy

vždy dbejte na správnou polohu mezních dílů

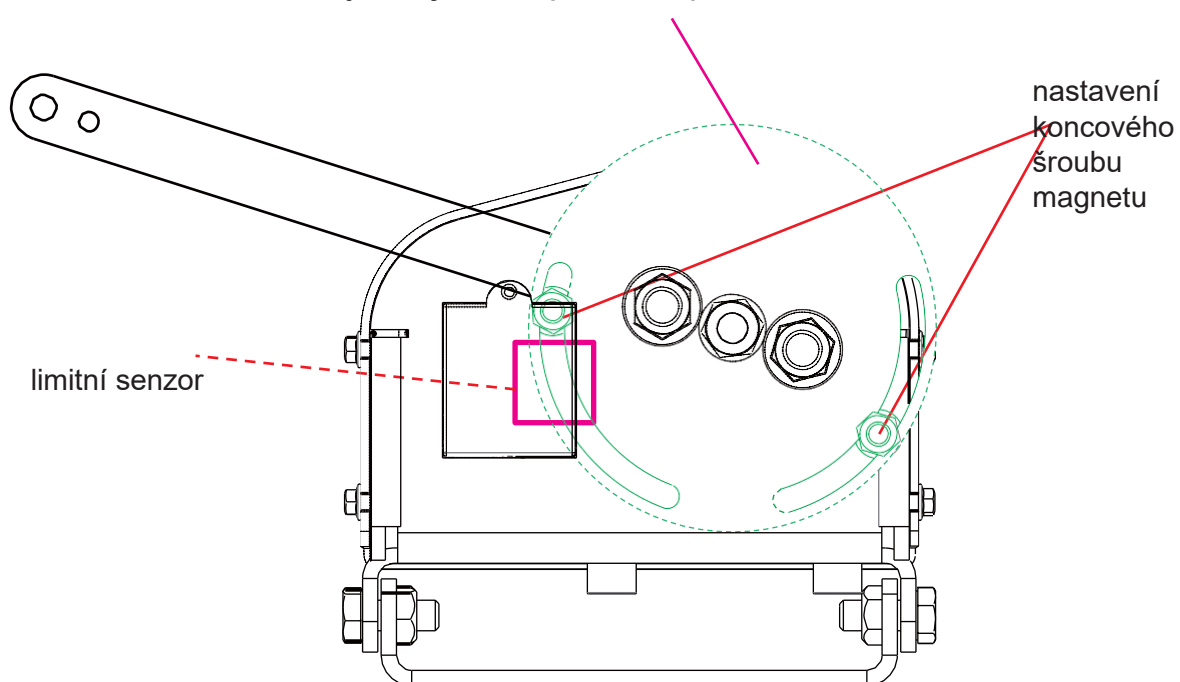


Schéma zapojení řídicí desky:

Technické parametry:

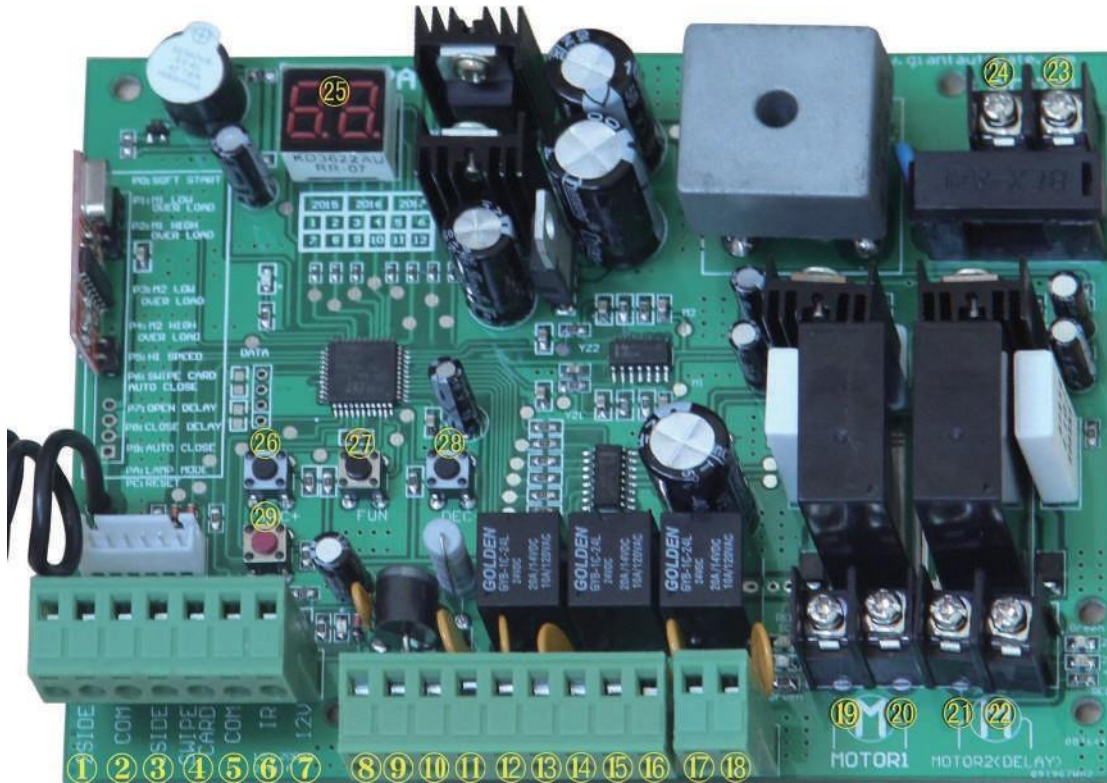
Napětí ovládacího panelu AC24V, k dispozici pro záložní baterii 24V

Použitelný rozsah: vhodný pro dvouramenný pohon křídlové brány.

Vysílač: rolovací kód

Podpora dálkového ovládání: až 120 dálkových ovladačů

Charakter motoru: stejnosměrný motor 24V x2



1. Svorka SIDE slouží k připojení jakéhokoli externího zařízení, který pracuje s dvojitou bránou
2. Svorka COM je Společná a slouží k připojení uzemnění externích zařízení.
3. Svorka SIDE se používá pro připojení jakéhokoli externího zařízení, které pracuje s jednou bránou
4. Svorka SWIPE Card se používá pro připojení jakéhokoli externího zařízení, které bude ovládat otevírání brány
5. Svorka je Společná a slouží k připojení uzemnění externích zařízení.
6. Infračervená svorka se používá pro připojení fotoelektrického senzoru
7. 12VDC výstup se používá pro připojení fotoelektrického senzoru (trvalý výstupní proud $\leq 200\text{mA}$)
8. 24V výstup baterie se používá pro připojení záložní baterie
9. 24V výstup baterie se používá pro připojení záložní baterie
10. Výstup se používá pro připojení externího zařízení. např. fotoelektrický senzor, max. výstupní proud 1A
11. GND slouží k uzemnění externích zařízení.
12. Výstup lampy 24VDC se používá pro připojení výstražného majáku +
13. Výstup lampy 24VDC se používá pro připojení výstražného majáku -

14. 24VDC výstup zámku - svorka NF, která se používá pro připojení elektromechanického zámku.
 15. COM je Společná, který se používá k uzemnění zámku
 16. 24VDC výstup zámku - svorka NA, která se používá pro připojení magnetického zámku
 17. Výstup alarmu 24V DC
 18. Výstup alarmu 24V DC
 19. a 20 Terminál Motor1 se používá pro připojení motoru 1 instalovaného na bráně, která se otevírá později a zavírá jako první. Tato svorka připojuje 1. červený vodič (počítá se z levé strany na pravou stranu)
 - 21.a 22. Terminál Motor2 Delay se používá pro připojení motoru 2 instalovaného na bráně, která se nejprve otevírá a zavírá později. Tato svorka připojuje 1. modrý vodič (počítá se z levé strany na pravou stranu).
- POZNÁMKA! Pokud se jedná o jednu bránu, motor brány může pouze připojit terminál Motor2 Delay.**
23. Vstup AC24V se používá pro připojení transformátoru
 24. Vstup AC24V se používá pro připojení transformátoru
 25. Digitální displej slouží k zobrazení údajů o nastavení
 26. INC+ se používá pro zvýšení čísla při nastavování dat
 27. FUN slouží k uložení dat
 28. DEC - se používá pro snížení hodnoty při nastavování dat.
 29. Tlačítko učení se používá pro naprogramování/odstranění dálkového ovládání

Ovládání:

Stisknutím tlačítka "1" se ovládá jedno křídlo stisknutím tlačítka "2" se ovládají obě křídla. Stisknutím tlačítka "3" se spustí alarmový výstup.

Programování nového dálkového ovladače:

První krok:

Stiskněte tlačítko LEARN na řídicí desce na dobu asi 1 sekundy, indikátor LED zhasne, což znamená, že jste v režimu učení.

Druhý krok:

Stiskněte libovolné tlačítko nového dálkového ovladače asi na 2 sekundy, pak se na digitálním displeji zobrazí číslo dálkového ovladače, zatímco kontrolka LED na desce začne čtyřikrát blikat s jedním bzučákem, což znamená, že učení proběhlo úspěšně.

Poznámka! Pokud po stisknutí tlačítka LEARN nepřijmete signál nového dálkového ovladače do 5 s, rozsvítí se kontrolka LED a učení se ukončí.

Odebrání dálkového ovladače:

Stiskněte a podržte tlačítko LEARN po dobu asi 5 sekund, pokud se ozve bzučák a rozsvítí se kontrolka LED, znamená to úspěšné odebrání dálkového ovladače.

Nastavení řídicí jednotky:

Po zapnutí napájení se digitální displej sám zkontroluje v rozsahu 0-99 se zvukovým signálem. Pokud se rozsvítí kontrolka LED a bzučák přestane znít, znamená to, že je systém v pořádku.

Základní způsob ovládání:

Stiskněte a podržte tlačítko **FUN**, dokud se na digitálním displeji nezobrazí **PO**. Nyní vstoupíte do nabídky nastavení.

Prostřednictvím nastavení **INC+** a **DEC-** můžete zvýšit nebo snížit pořadové číslo nebo číselnou hodnotu. Po dobrém nastavení dat pak stiskněte tlačítko **FUN** pro uložení dat. Po jednom zaznění bzučáku se uložení úspěšně provede. Po uložení dat bude digitální displej stále ukazovat číslo právě nastavené nabídky, pokud potřebujete zadat další nastavení nabídky, stiskněte tlačítko **INC+** nebo **DEC-** pro výběr a potvrďte tlačítkem **FUN** zadání čísla nabídky, které chcete nastavit. Například poté, co uložíte hodnotu **PO** a stisknete **[FUN** pro její uložení, pak se nyní na digitálním displeji zobrazí číslo **PO** .

Pokud chcete pokračovat v nastavení **P1**, stiskněte **INC+** , pak se na digitálním displeji zobrazí **P1**, později stiskněte **FUN** pro vstup do nastavení **P1**. Pokud nepotřebujete vstoupit do dalšího nastavení menu, můžete stisknout tlačítko **LEARN** pro ukončení nastavení menu.

1. Nastavení doby pozvolného startu:

Pokud digitální displej ukazuje **P0**, je pohon brány v režimu pozvolného startu. Doba měkkého startu je nastavitelná v rozmezí 0-6 s, 0s znamená uzavření doby měkkého startu, max. doba měkkého startu 6 s. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** se údaje uloží, když je zvolena doba měkkého startu, pak se nastavení doby měkkého startu dokončí (tovární nastavení 2s) .

2. Nastavení úrovně brzdné síly

2a-- Když digitální displej ukazuje **P1**, je pohon brány v režimu nízkých otáček motoru 1. Volitelně je k dispozici 0-20 úrovní, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1.

Stisknutím tlačítka **FUN** uložte údaj.

Když je zvolena úroveň brzdné síly, pak se dokončí nastavení brzdné síly motoru 1 při nízkých otáčkách.(tovární nastavení úroveň 6)

2b -- Když digitální displej indikuje **P2**, je pohon brány v režimu nastavení brzdné síly motoru 1 při vysoké rychlosti chodu. Volitelně je k dispozici 0-20 úrovní. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** se údaje uloží, když je zvolena úroveň brzdné síly, pak se dokončí nastavení brzdné síly motoru při vysoké rychlosti chodu. (tovární nastavení úroveň 10)

2c-- Když digitální displej ukazuje **P3**, je pohon brány v režimu nízkých otáček motoru 2. Volitelně je k dispozici 0-20 úrovní, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1 .

Stisknutím tlačítka **[FUN** uložte údaj.

Když je zvolena úroveň brzdné síly pak se dokončí nastavení brzdné síly motoru při nízkých otáčkách. (tovární nastavení úroveň 6)

2d-- Když digitální displej indikuje **P4**, je pohon brány v režimu nastavení brzdné síly motoru 2 při vysoké rychlosti chodu. Volitelně je k dispozici 0-20 úrovní. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** se údaje uloží, když je zvolena úroveň brzdné síly, pak se dokončí nastavení brzdné síly motoru při vysoké rychlosti chodu. (tovární nastavení úroveň 10)

3. Nastavení doby rychlého chodu

Když digitální displej ukazuje **P5**, je pohon brány nastaven na vysokou rychlost. Volitelně lze nastavit 0-33s. 0s znamená, že bez rychlého chodu by pohon brány běžel pomalou rychlostí. Maximální doba rychlého chodu je 33s. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** se údaje uloží, když je zvolena doba rychlého chodu, pak se nastavení doby rychlého chodu dokončí. (tovární nastavení 5s)

4. Nastavení doby automatického zavření pro čtečku karet:

Když digitální displej ukazuje **P6**, je pohon brány v režimu automatického zavírání. **POZNÁMKA:** tento čas automatického zavírání znamená pouze funkci automatického zavírání, která se realizuje prostřednictvím externího zařízení. Volitelně lze nastavit hodnotu 0-99s. 0s znamená, že se pohon brány po přejetí kartou automaticky nezavře. Maximální doba automatického zavření po přejetí kartou je 99s. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj se zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** uložíte údaje, když je vybrána doba automatického zavření po přejetí kartou, pak se doba automatického zavření po přejetí kartou ukončí. (tovární nastavení 10s)

5. Nastavení časového intervalu:

a. Když digitální displej ukazuje **P7**, je pohon brány v režimu nastavení intervalu otevření. Volitelně je k dispozici hodnota 0-10s. 0s znamená současné otevření obou bran. **1** znamená, že motor 2 se začne otevírat 1 sekundu před otevřením motoru 1. Maximální doba intervalu otevření je 10s. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** se údaje uloží, když je zvolena doba intervalu otevření, pak se nastavení doby intervalu otevření dokončí. (tovární nastavení 0s)

b. Když digitální displej ukazuje **P8**, pohon brány je v režimu nastavení doby intervalu zavírání. Volitelně je k dispozici hodnota 0-10s. 0s znamená, že se obě brány zavírají současně. **1** znamená, že motor1 začne zavírat 1 sekundu před tím, než začne zavírat motor2. Maximální doba intervalu zavírání je 10 s. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** se údaje uloží, když je zvolena doba intervalu zavírání, pak se nastavení doby intervalu zavírání dokončí. (tovární nastavení 0s)

6. Nastavení doby automatického zavření:

Když digitální displej ukazuje **P9**, je pohon brány v režimu automatického zavírání. Volitelně lze nastavit 0-99s. 0s znamená, že se pohon brány automaticky nezavře. Maximální doba automatického zavření je 99s. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** uložíte údaje při zvolené době automatického zavírání, pak nastavení času automatického zavírání dokončíte. (tovární nastavení 0s)

7. Nastavení ovládání světelného alarmového výstupu

Když digitální displej ukazuje **PA**, je pohon brány v režimu ovládání lampy alarmového výstupu. Volitelně je k dispozici 0-3. 0 znamená alarm u modelu s monostabilitou a lampu bez napěťového výstupu po celkovém zavření brány 30s, ostatní časy s napěťovým výstupem. **1** znamená alarm na modelu s monostabilitou a lampa by blikala pouze při chodu brány. **2** znamená alarm u modelu s bistabilitou a lampa bez napěťového výstupu po celkovém zavření brány 30s, ostatní čas s napěťovým výstupem. **3** znamená alarm u modelu s bistabilitou a kontrolka by blikala pouze při chodu brány. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** uložíte údaje, když je zvolen čas automatického zavření, pak je nastavení ovládání lampy alarmového výstupu dokončeno. (tovární nastavení 0)

8. Nastavení doby uzamčení:

Když digitální displej ukazuje **Pb**, je pohon brány v režimu časového ovládání zámku. Doba ovládání zámku znamená dobu, po kterou můžeme zámek ovládat. Volitelně je k dispozici 0-1. 0 znamená, že doba ovládání zámku je 0,5s, **1** znamená, že doba ovládání zámku je 5 s. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** se údaje uloží, když je zvolena doba ovládání zámku, pak se nastavení doby ovládání zámku dokončí. (tovární nastavení 0)

9. Volba otevření jednoho nebo dvou křídel brány:

Pokud digitální displej ukazuje **PC**, je pohon brány v režimu otevření jednoho/dvou křídel brány. Volitelně je k dispozici nastavení 0-3. 0 znamená, že bránu nelze otevřít dálkovým ovládáním, **1** znamená, že lze otevřít pouze jedno křídlo brány, **2** znamená, že lze otevřít pouze obě křídla brány, **3** znamená, že lze otevřít jedno i dvě křídla brány. Při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **INC+** se údaj zvýší o 1, při každém stisknutí a uvolnění tlačítka **DEC-** se údaj sníží o 1. Stisknutím tlačítka **FUN** se údaje uloží, když je zvoleno otevření jednokřídlé/dvoukřídlé brány, pak je nastavení dálkového tlačítka dokončeno. (tovární nastavení 3)

10. Volba režimu fotobuněk NC nebo NO

Když digitální displej ukazuje **Pd**, můžete zvolit, zda fotobuňka pracuje v režimu NO nebo NC. Hodnota 00 znamená práci v režimu NO, hodnota 01 znamená práci v režimu NC.

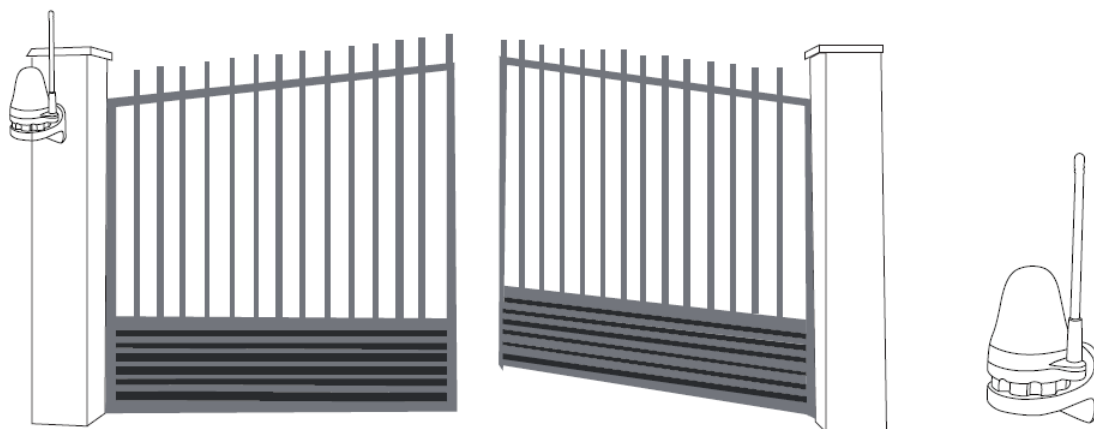
11. Obnovení továrního nastavení

Když digitální displej ukazuje **Po**, je pohon brány v klidovém stavu. Po zadání nastavení **Po** stisknete tlačítko **FUN** pro uložení a poté jste úspěšně resetovali

Výstražný maják

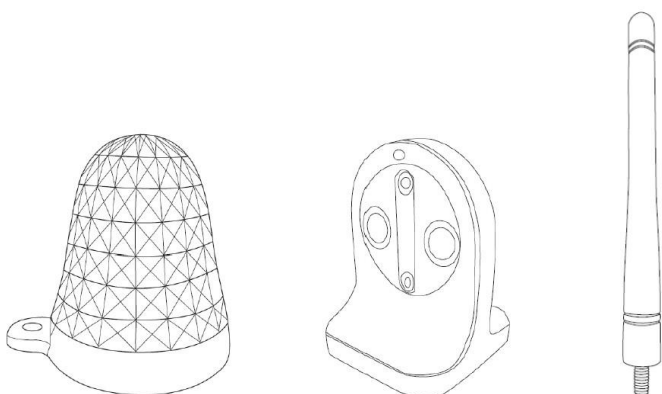
Z bezpečnostních důvodů si nejprve přečtěte tuto uživatelskou příručku.

Před zapojením se ujistěte, že je napájení vypnuto, produkt je vyroben bez pojistky;



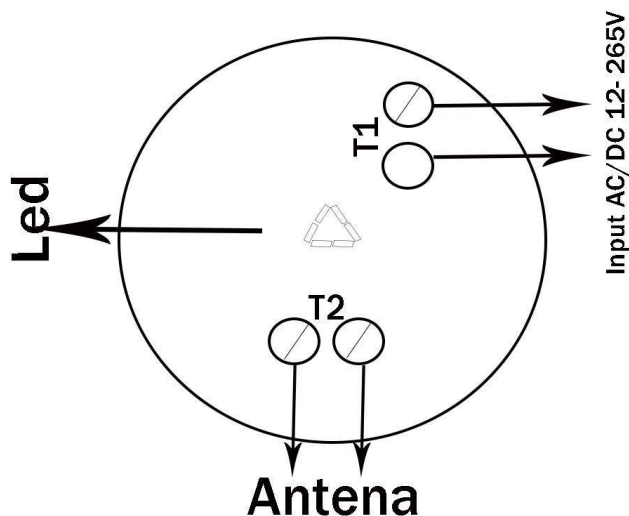
Technická specifikace

1. Pracovní napětí: 12-230V AC / DC
2. Napájecí kapacita: <3W
3. Frekvence blesku: 1HZ
4. Pracovní teplota: -20 ° ~ + 60 °C
5. Úroveň IP: IP54



Elektrické vedení

1, svorka T 1 slouží pro připojení vstupního napájení, pracovní napětí je 12-230V AC / DC. 2, svorka T1 2 slouží k připojení antény vysokofrekvenčního ovladače k prodloužení efektivní pracovní vzdálenosti.



Návod

Po zapnutí lampy začne LED blikat v 1HZ (výchozí nastavení). **Pozn. Anténa se u tohoto modelu neinstaluje.**

SW1 je přepínač pro výběr blikajícího nebo zapnutého režimu lampy. CAP short spojuje 2 piny; lampa je v režimu blikání. Vyjměte CAP ze 2 pinů, lampa je v zapnutém režimu.

Budte opatrní, celá deska obsahuje komponenty s vysokým napětím. Před otevřením krytu vždy zkontrolujte, zda je vypnuto napájení.

Instalace

Otevřete balení; vyjměte výrobky a veškeré příslušenství. Demontáž antény otáčením proti směru hodinových ručiček.

Pomocí upevňovacího otvoru držáku označte 2 otvory na zdi.

Vrtání dvou otvorů o průměru 6 mm a jednoho otvoru o průměru 10 mm. Poté vložte expanzní zátku do otvorů o průměru 6 mm. Dráty protáhněte otvorem o průměru 10 mm.

Vsuňte napájecí kabel a anténu skrz otvory v držáku. A připevněte držák ke zdi pomocí 4mm * 30mm samořezných šroubů.

Napájecí kabel a anténu protáhněte otvory pro kabely ve spodní základně a spodní základnu připevněte k držáku pomocí dodaných šroubů 4 mm * 10 mm.

Připojte vodič a anténu ke správným svorkám. Vraťte kryt zpět a ujistěte se, že je kryt se spodní základnou bez mezery.

Poté zašroubujte anténu a otočte ji ve směru hodinových ručiček, aby byla pevně utažena. Držák a lampu vždy instalujte kolmo k zemi. Vodorovná instalace může způsobit, že se do lampy dostane déšť a poškodí se deska. Připojení do řídicí jednotky proveďte do svorek dle návodu řídicí jednotky.

FOTOBUŇKY

Fotobuňky musí být přivařeny nebo přišroubovány k sloupku nebo namontovány přímo na zeď pomocí dodaných zátek a šroubů. Připojovací kabely mohou být zasunuty přes zadní nebo spodní část krabice, záleží na případech použití.

Před instalací si prosím pozorně přečtěte tuto příručku.

Fotobuňky jsou bez pojistky, proto se před instalací ujistěte, že je vypnuto napájení.

Obsah balení:

Vysílač fotobuňky s gumovým těsněním

Přijímač fotobuňky s gumovým těsněním

Samořezné šrouby

Expanzní zátky

Šrouby s čepem

TECHNICKÁ DATA:

Napájení: AC / DC 12-24V

Pracovní proud: Převodník: ≤ 30 mA; Přijímač: ≤ 50 mA

Infračervená vlnová délka: 890 nm

Provozní vzdálenost: 12M

Výstup relé kontaktů přijímače: Max. 1A při 24 V DC

Provozní teplota: $-20 + \sim + 70$ °C

Úhel přijímače infračerveného paprsku lze nastavit: $0 \sim 90$ °

N.C. nebo N.O. Lze nastavit pomocí propojky na fotobuňce přijímače

Stupeň krytí: IP54

INSTALAČNÍ POKYNY:

Fotobuňky by měly být instalovány ve výšce více než 20 cm nad zemí. Vzdálenost mezi vysílačem a přijímačem by měla být větší než 50 cm.

Uživatel by měl instalovat fotobuňky mimo přímý sluneční svit nebo mimo jiný silný světelný zdroj, aby byly neustále funkční.

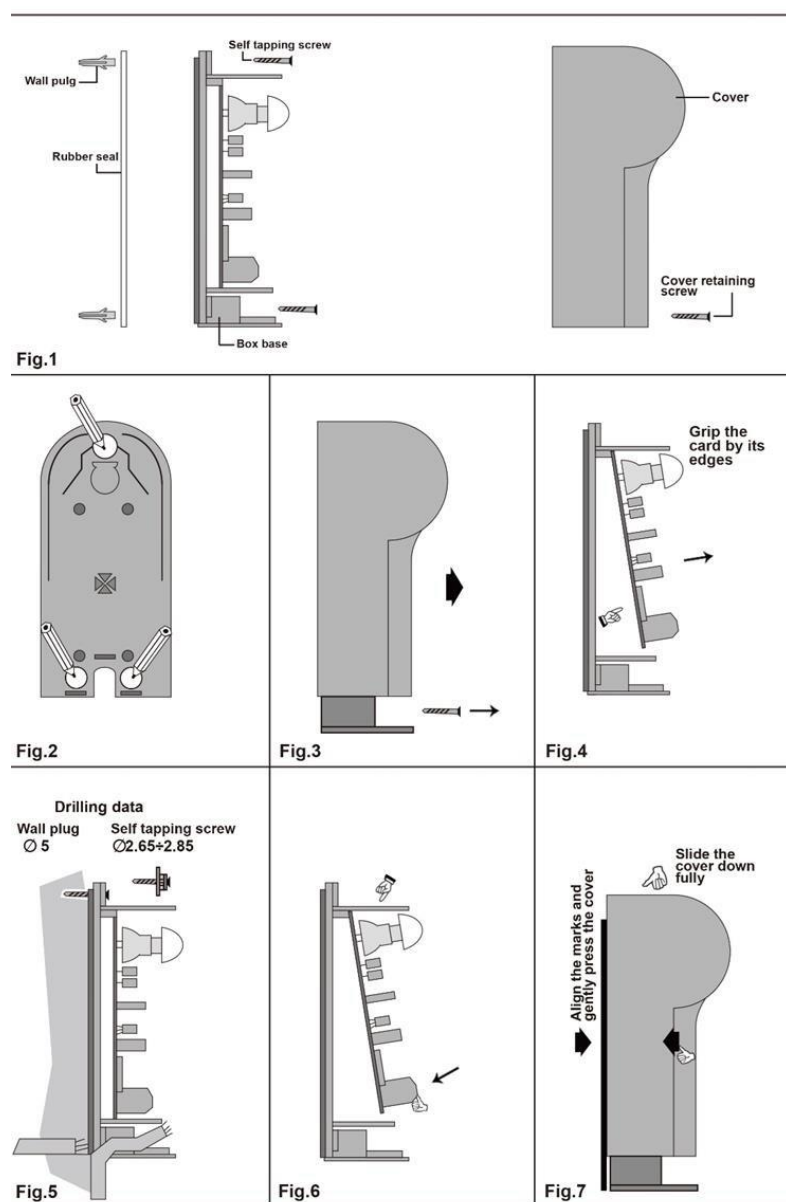
Neinstalujte jiný infračervený vysílač v efektivní vzdálenosti od přijímače.

Nepoužívejte tuto fotobuňku na instalace, ve kterých jsou dvě nebo více fotobuněk nainstalovány paralelně a těsně vedle sebe.

Instalace

1. Odstraňte gumové těsnění na zadní straně jednotky a použijte jej jako šablonu pro vyznačení tří otvorů pro šrouby (viz obr. 2).
2. Vyvrtejte otvory (podrobnosti o vrtání viz obr. 5).
3. Otevřete krabici fotobuňky posunutím krytu krabice nahoru asi o 1 cm a poté zvednutím krytu otevřete vnitřní stranu schránky (viz obr. 3).
4. Nasaďte těsnění na zadní část základny krabičky a poté přišroubujte krabici ke zdi pomocí dodaných šroubů a zátek (viz obr. 7).
5. Připojte svorkovnici podle pokynů pro zapojení uvedených níže.

Poznámka: Pokud musíte při zapojování vyjmout desku fotobuňky ze základny, postupujte následovně: Po dokončení zapojení vložte desku zpět do krabice (viz obr. 4, obr. 6).



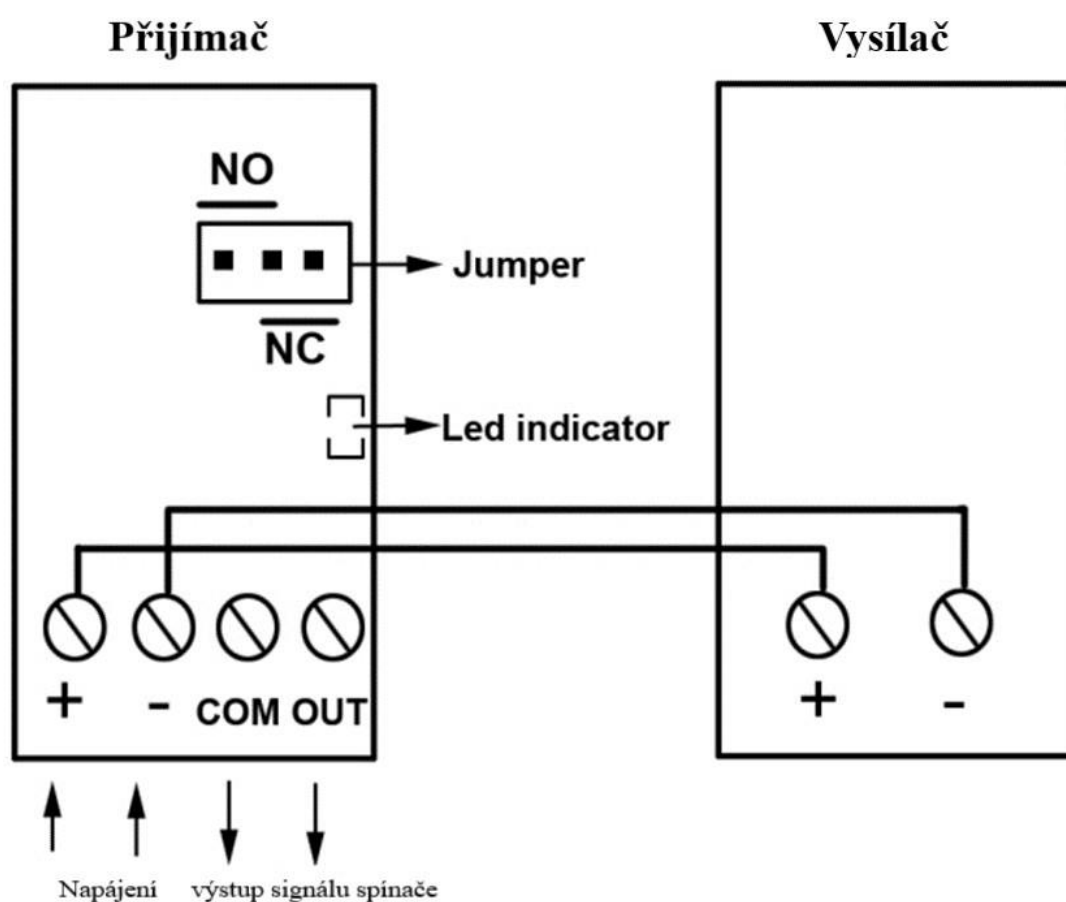
S deskou plošných spojů a součástkami zacházejte opatrně. Netlačte na desku. Nepoužívejte nástroje. Jinak může dojít k poškození fotobuněk.

Elektrické vedení

Připojte podle schématu zapojení na obr. níže.

Nastavte N.O. nebo N.C. ovládání pomocí propojky na fotobuňce přijímače viz obr. níže

Vždy se řiďte pokyny k zapojení řídicí jednotky, ke které připojujete fotobuňky.



Po dokončení zapojení zkontrolujte zarovnání mezi vysílačem a přijímačem, abyste zajistili efektivní práci fotobuněk. Zapnutím po správném zapojení uživatel zjistí, že se LED kontrolka rozsvítí (nastaví N.O. přes propojku) nebo zhasne (nastaví N.C. přes propojku), když jsou jednotky správně zarovnané.

DŮLEŽITÉ:

POUŽÍVEJTE SPRÁVNÝ TYP KABELU. Kabely by měly mít průřez alespoň 0,5mm.

Asistenční služba – HOTLINE

V případě, že narazíte na problém se kterým si nebudete moci poradit, pak kontaktujte telefonicky našeho servisního technika, který Vám poradí další postup.

Většina problémů s pohony vrat lze vyřešit telefonicky tak neváhejte zavolat !

MOBIL: 777 302 060

pondělí- pátek 9-17h

PM SERVIS

Na Barikádách 670

196 00 Praha 9

Kontakt na dodavatele:

STORAGE SERVIS s.r.o.

Ve žlibku 1800/77

193 00 Praha 9

tel: 281 922 910

mail: storage@czech-storage.com