

Návod k pohonu garážových vrat L-80 (ref.553014)

Úvod

Před zahájením instalace a provozu přístroje si pečlivě přečtěte všechny výstražné a bezpečnostní instrukce. Nesprávná instalace a nedodržení norem obsažených v tomto návodu může vést k vážným nehodám. • Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, napájení nepřipojujte dříve, než je uvedeno v návodu • Před zahájením instalace zkontrolujte mechanický stav dveří. Ty by měly fungovat bez problémů • Před zahájením instalace odstraňte nepotřebné předměty a zabezpečte zámky • Při montáži by se v garáži neměly nacházet žádné osoby a vozidla • Všechny ovládací prvky by měly být trvale namontovány v blízkosti brány, ale v dostatečné vzdálenosti mimo dosah dětí • Před opravou nebo odstraněním částí odpojte napájení

Obsah balení



Popis

Pohon pro ovládání garážových vrat

Funkce automatické kontroly výkonu, zastaví se automaticky, pokud je během procesu stoupaní a klesání překážka.

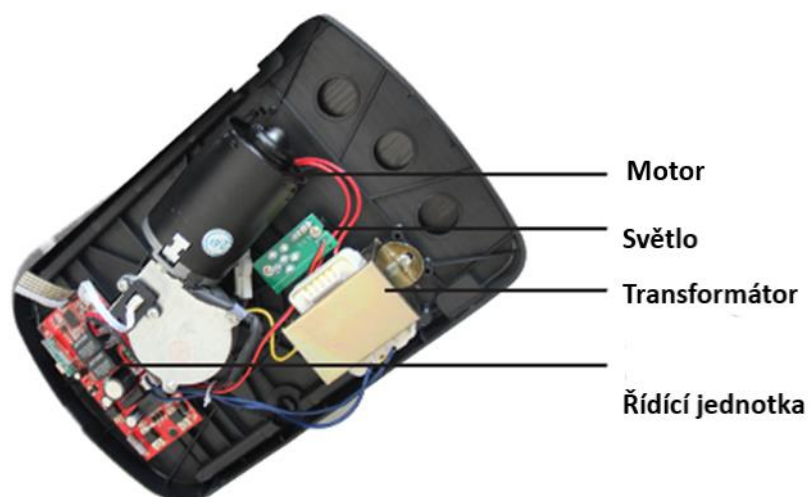
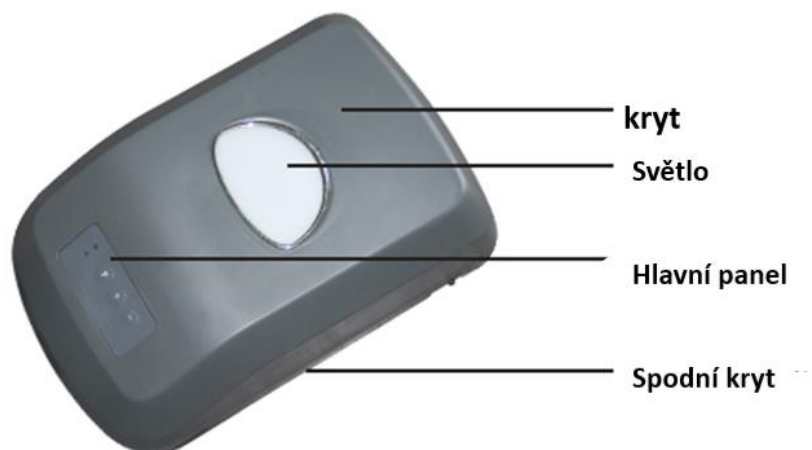
V případě výpadku proudu lze otvírač dveří samosvorně uzamknout.

Možnost dokoupení fotobuněk pro zastavení před překážkou

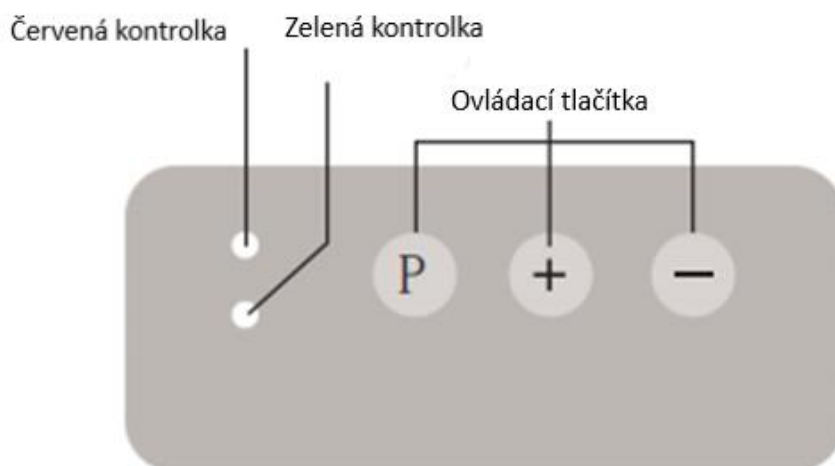
Dosah ovladače až 35 m.

Max. šířka vrat: 2,7 m

1. Řídicí jednotka



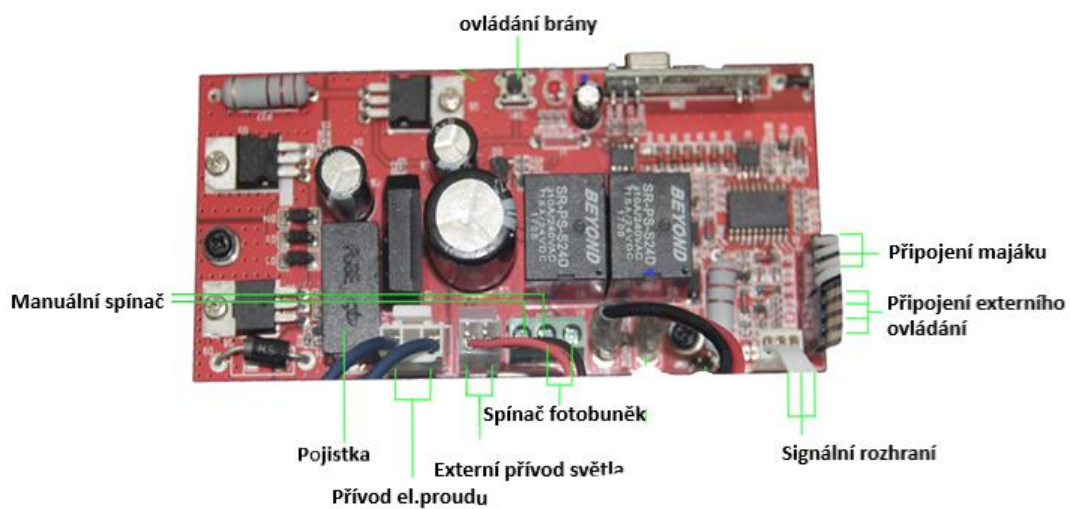
2. Hlavní panel



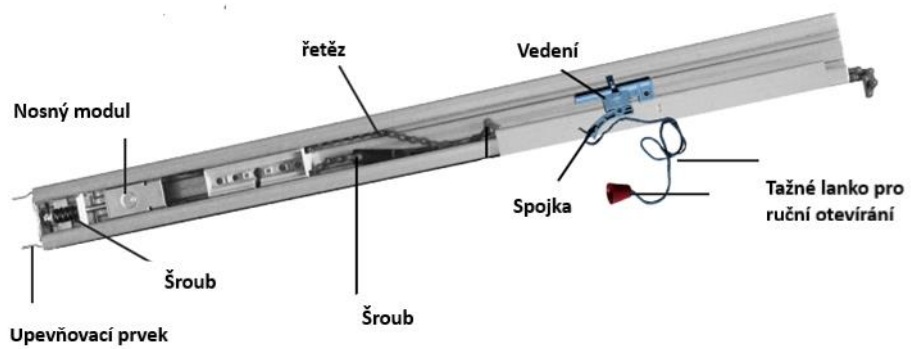
3. Dálkový ovladač



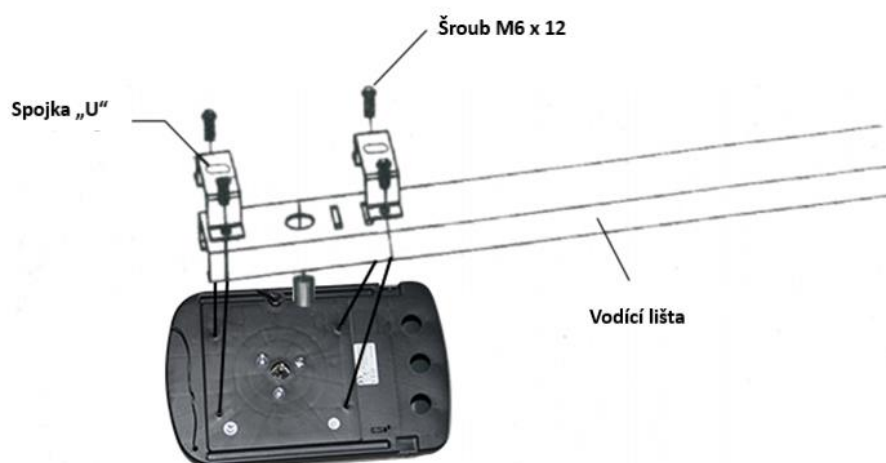
4. Řídící jednotka

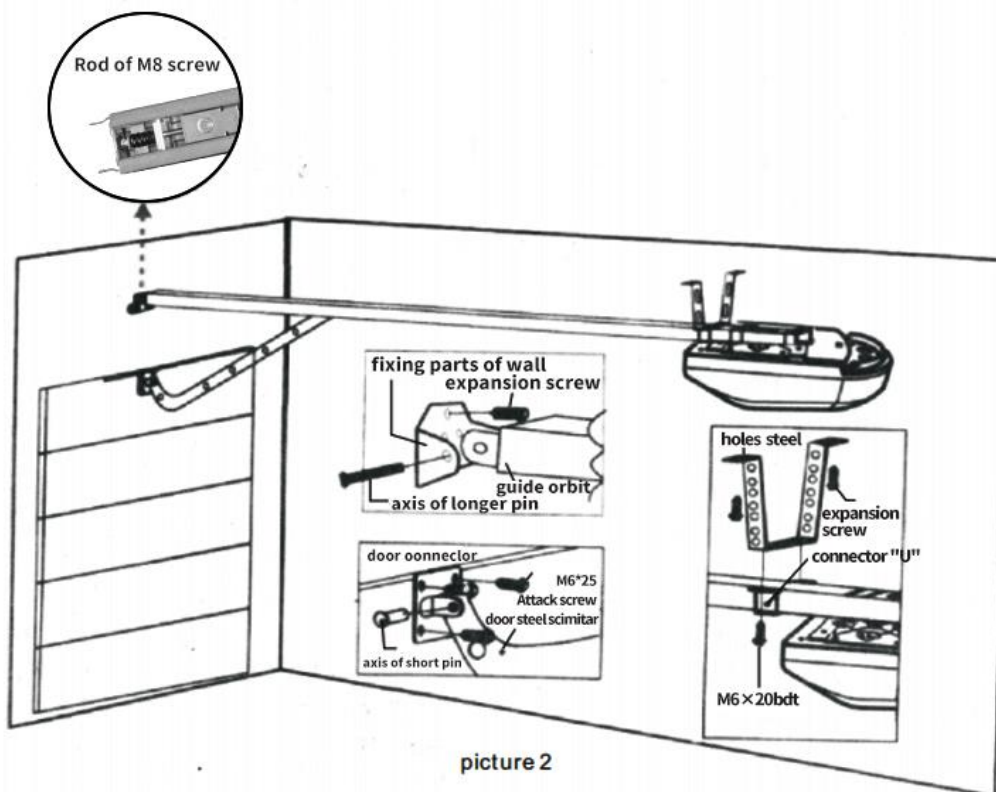


5. Přehled mechanických částí



6. Instalace





picture 2

Připojte jednotku na strop jak uvedeno na obrázku. Označte si a vyvrtejte otvory do brány. Držák připevněte k vodící liště celý pohon připevněte na strop pomocí držáku

1. Před nastavením

Nejprve otevřete spojku a poté několikrát stiskněte ruční spínač, abyste zkontrolovali, zda se vrata pohybují hladce, pokud ne změňte polohu instalace vrat. Zavřete spojku, zapněte napájení a odstraňte překážky dveří.

2. Nastavení limitů

Programování první úrovně, nastavení limitů otevření/zavření a síly

Kroky:

2-1. Po zapnutí v pohotovostním režimu červená kontrolka vždy svítí, v opačném případě zkontrolujte připojení el. proudu.

2-2 Nastavte horní polohu otevření vrat

Stiskněte tlačítko „P“ po dobu tří sekund, dokud zelené kontrolky pomalu neblíkají (zelená kontrolka tmavá). Stiskněte tlačítko „P“, stiskněte tlačítko „+“ a tlačítko „-“, dokud se vrata nedostanou do požadované polohy („+“ znamená otevření, „-“ znamená zavření, jednou stiskněte tlačítko „P“ a uložte data, zelená lampy blikají rychle a potom tmavě, zatímco lampa přechází na červenou a pomalu bliká (v tomto stavu můžete zahájit další proces - Nastavte limit zavírání vrat).

2-3. Nastavte horní polohu zavírání vrat

Červená kontrolka pomalu bliká (zelená kontrolka je tmavá), stiskněte tlačítko „-“ vrata se přesunou do požadované polohy (můžete stisknout „+“ a „-“ pro jemné otáčení).

Stisknutím tlačítka „P“ uložte datum; červené světlo rychle bliká a poté t ztmavne.

2-4. Automatická kontrola síly zavírání a otevírání vrat

Po nastavení polohy zavírání vrat se vrata automaticky rozběhnou, proces kontroly síly je ukončen, pak červená kontrolka vždy svítí. Výše nastavený postup dokončí základní proces ladění, pohon vrat lze normálně používat.

3. Nastavte ruční síly zavírání a otevírání vrat

Toto je program druhé úrovně (obvykle není nutné ladit)

Pro uspokojení různých požadavků zákazníků, jakož i citlivosti a spolehlivosti funkce odskoku při zavírání a otevírání dveří.

3-1. Analyzujte sílu

Manuální síla je automaticky kontrolována pohonem vrat, má čtyři stupně, minimální je 1.

3-2. Ladicí proces

Stiskněte „P“ po dobu šesti sekund, červená a zelená kontrolka bude vždy svítit současně. Nejprve nastavte sílu otevírání vrat, stisknutím tlačítka „+“ a tlačítka „-“ sílu zvýšíte a snížíte.

Zelená kontrolka bliká při nastavení stupně síly. Po výběru stiskněte tlačítko „P“ pro uložení dat. Vstup do nastavení síly zavírání vrat (červené a zelené lampy vždy jasné svítí současně) stisknutím tlačítka „+“ a tlačítka „-“ zvýšíte a snížíte sílu; červená kontrolka blikne jako aktuální stupeň, stiskem tlačítka „P“ uložíte data výstupu, červená kontrolka bude vždy svítit.

4. Přidání nebo smazání kódu dálkového ovladače

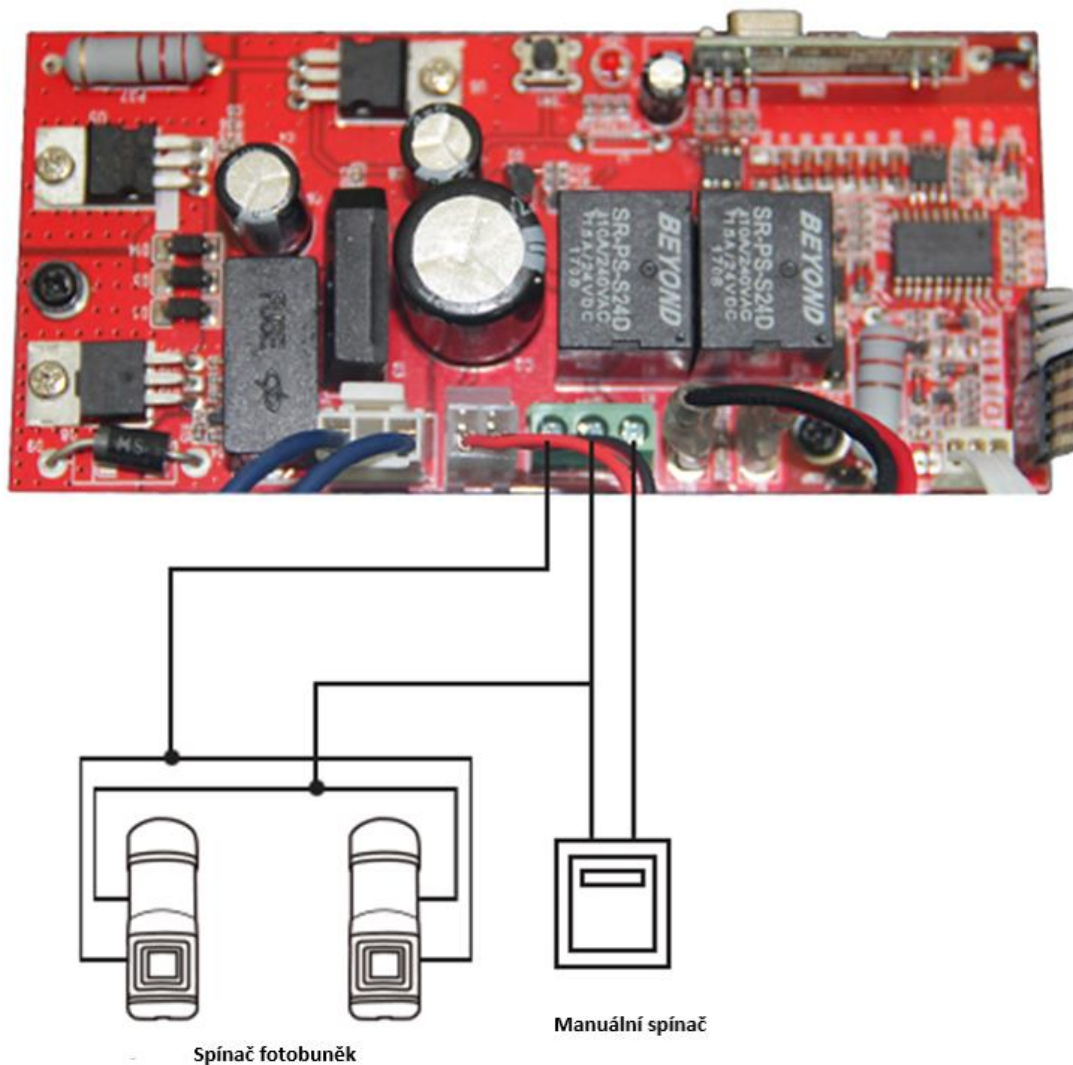
4-1 Přidání kódu

Stiskněte kódové tlačítko, kontrolka vždy svítí, poté dvakrát stiskněte tlačítko „A“ nebo „B“. Tiskněte dokud nezačne kontrolka blikat.

4-2 Smazat kód

Stiskněte kódové tlačítko po dobu tří sekund, dokud kontrolka nezhasne, proces mazání kódu je dokončen.

5. Připojení volitelných součástí (viz níže uvedená fotografie)



5-1. Přidání fotobuněk (volitelné)

Připojte externí vodič fotoelektrického spínače k fotoelektrickému spoji (1 a 2) a poté odstraňte krátký fotoelektrický spoj v tomto stavu se otevře displej displeje fotoelektrického spínače.

5-2 Přidání manuálního spínače (volitelné)

Připojte externí kabel manuálního spínače ke spoji manuálního spínače (2 a 3)

6. Metody otevírání/zavírání

Dálkové ovládání: pomocí dálkového ovladače dokončete cyklus otevírání, zavírání a zastavování garážových vrat.

Elektrické: zvolte nástěnný spínač pro ovládání garážových vrat.

Manuální: Chcete-li dokončit proces chodu vrat ručně, když jsou dveře vypnuté nebo opravte, zatáhněte za spojku a pohněte vraty, spojka se otevře.

Vlastní zamykání: může být uzamčeno samo o sobě jako elektrické odpojení při pohybu vratech, elektrické i ruční je může odemknout.

Důležité oznámení:

Po instalaci dveří zkontrolujte vyvážení pružiny a kola, které se pohybuje ve vodící oběžné dráze, udržujte dobrou rovnováhu vrat, zda se celá vrata pohybují hladce a pružně.

Kontrolujte rovnovážný systém vrat periodicky (dvakrát ročně) a doplňte mazivo, Pokud zjistíte, že je obtížné odladit dveře do požadované polohy po uplynutí určité doby, můžete resetovat sílu spouštěcích a klesajících dveří (ke zvýšení síly stupně).

Dojde-li k nějaké poruše strojního zařízení pohonu vrat, vyhledejte prosím odbornou situaci, abyste předešli nebezpečí.

Chcete-li zaručit bezpečnost Vaší rodiny a domácího mazlíčka, buďte při používání dálkového ovladače v dohledu. Dálkový ovladač držte mimo dosah malých dětí.

Technická data

Napájení: 200-240V 50HZ

Osvětlení: 1.5W

životnost: > 40.000 cyklů

Hlučnost: < 65 db

Max síla: 600N

Motor : 100W 24V DC

Rychlost posunu: 120mm/s

Dosah ovladače: 25m-35m

Provozní teplota - 30 + 65 st. C

Náhradní dálkový ovladač má ref. číslo 553020

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 Žlíbku 1800/77

193 00 Praha 9

tel: 281 922 910

mail: storage@czech-storage.com