

Návody k instalaci a uživatelské příručky



E-LOCK-WD

I. Popis

1.1 Přehled

Náš kabelový elektronický zámek je inteligentní zařízení určené pro dveře ovládané motorem. Tento elektronický zámek využívá přesný ovládací mechanismus a dokonale spolupracuje s dveřmi a motorem, čímž poskytuje pohodlné a bezpečné řešení pro zamykání dveří.

1.2 Vlastnosti a výhody

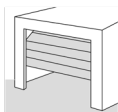
Bezpečný a spolehlivý: Elektronický zámek je propojen s motorem, aby bylo zajištěno, že jsou dveře při zavření účinně uzamčeny a zabránilo se tak neoprávněnému vniknutí.

Kabelové připojení: Stabilní a spolehlivé kabelové připojení eliminuje rušení bezdrátového signálu a potíže s výměnou baterií, čímž zajišťuje dlouhodobý a stabilní provoz.

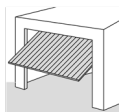
Vysoká kompatibilita: Kompatibilní s většinou elektrických dveřních systémů na trhu, snadno se instaluje a nevyžaduje složité úpravy.

Robustní a odolný: Vyrobeno z vysoce pevných materiálů, odolných proti nárazům a korozi, vhodných pro různé podmínky prostředí.

1.3 Příklady použití



Sekční vrata



Výklopná vrata

II. Vlastnosti a technické údaje

2.1 Vlastnosti

- Systém E-LOCK-WD pracuje automaticky s pohony garážových a průmyslových vrat. Při každém pohybu vrat se systém automaticky zamyká a odemyká.
- Záruka zvýšené bezpečnosti pro garážová a průmyslová vrata.

2.2 Technické údaje

Model

Elektronický zámek – vstupní
napětí Spotřeba energie při
spuštění Doba odemknutí

Stupeň krytí IP

Provozní teplota:

E-LOCK-WD

10–38 V DC

400 mW

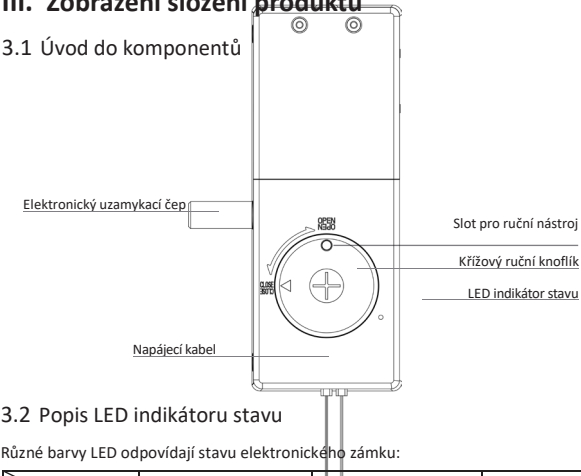
0,5 s

IP 43

-20 °C – +60 °C

III. Zobrazení složení produktu

3.1 Úvod do komponentů



3.2 Popis LED indikátoru stavu

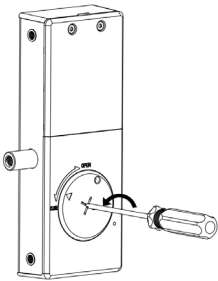
Různé barvy LED odpovídají stavu elektronického zámku:

Barva LED	Zelená	Červená	Modrá
Název zařízení			
Bezdrátové křídlo dveří	Zámkový čep zasunutý	Zámkový čep vysunutý	Zámkový čep je v činnosti

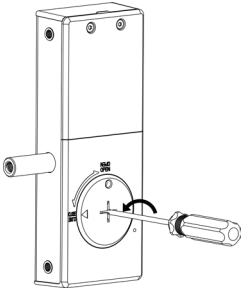
3.3 Ruční test knoflíku

Otočte pomocí křížového šroubováku nebo zasuněte šroubovák do otvoru pro ruční nářadí a otočte jím.

Zkontrolujte, zda se knoflík otáčí a zda uzamykací čep funguje správně a plynule.



Otočte křížovým šroubovákem



Otočte pomocí otvoru pro ruční nástroj

IV. Instalace a konfigurace

4.1 Nástroje

Pro rychlou a bezpečnou instalaci elektronického zámku se doporučují následující nástroje:



Vrtací pistole



Svinovací metr



Šroubovák



Tužka

4.2 Postup instalace a návod k obsluze

4.2.1 Před instalací nejprve proveďte testy, abyste předešli případným potížím

- Připojení k motoru
- Funkční test k ověření, zda elektronický zámek správně spolupracuje s motorem.

— Postup:

A. Připojte čtyři vodiče kabelového elektronického zámku k odpovídajícím portům externího zařízení elektronického zámku:

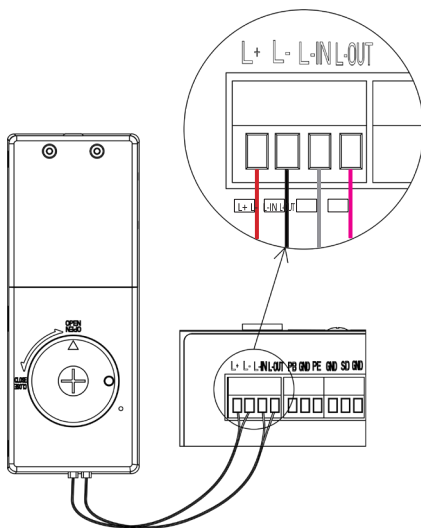
Červený: L +

Šedý: L - IN

Černý: L -

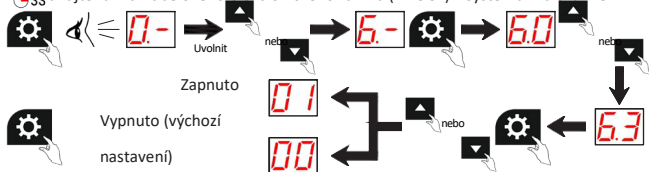
Růžový: L - OUT

Zapojení motoru „Multi-drive“ s E-LOCK-WD



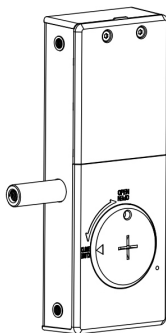
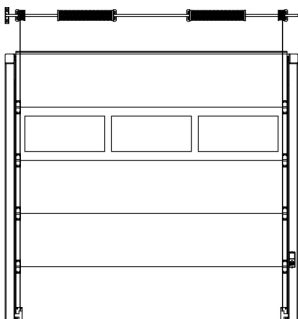
Poznámka: Podrobný popis funkcí naleznete v příslušném návodu k motoru.

A.1 Aktivujte funkci kabelového elektronického zámku (E-LOCK) v systému Multi-drive



B. Otestujte funkci motoru a ověřte, zda je funkce elektronického zámku zapnutá.

- Když jsou dveře zcela zavřené, zkuste je otevřít pomocí motoru; nejprve se automaticky zasune čep elektronického zámku a poté se dveře začnou otevírat.
- Jakmile jsou dveře zcela otevřené, zkuste je zavřít pomocí motoru; dveře se začnou zavírat a jakmile budou zcela zavřené, zástrčka elektronického zámku se automaticky vysune.



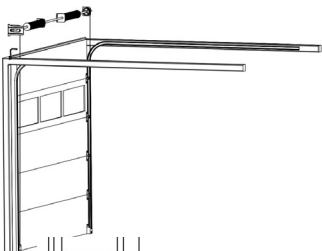
Poznámka:

1. Otočte knoflíkem a zkontrolujte, zda není zasunutí a vysunutí zámkového čepu blokováno. Pokud je blokováno, zkontrolujte polohu montážních otvorů a proveďte úpravy.
2. Pokud se elektronický zámek nepohybuje nebo se zámkový čep pohybuje opačným směrem, než je uvedeno výše, zkontrolujte, zda je připojovací kabel E-LOCK správně zapojen.

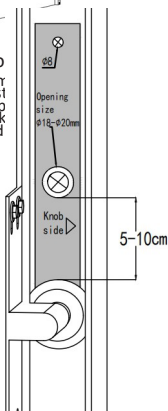
4.2.2 Instalace

Krok A

Ujistěte se, že jsou garážová vrata v zavřené poloze.



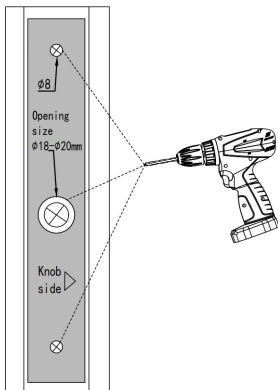
Krok B
Pomístí
Dopředu
elektrický
nad



polohy ověřte
ckého zámku.
uzamykací čep
házel 5-10 cm

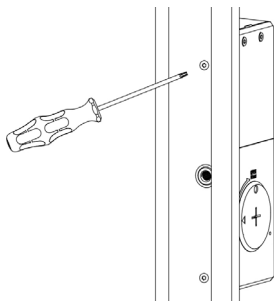
Krok D

Vyvrtejte otvory podle průměru uvedeného na samolepce s polohou otvorů.



Krok E

Zašroubujte zařízení E-Lock na místo.

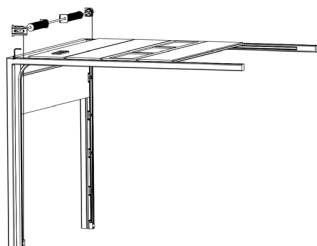
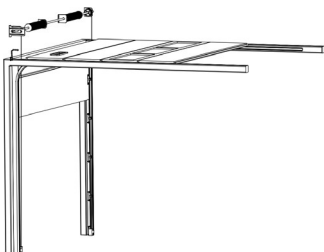


Krok F

Instalace je dokončena.

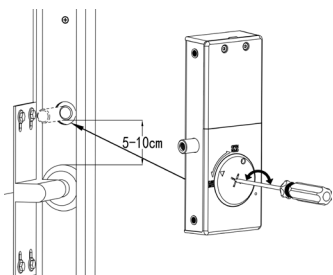
Krok C

Otevřete garážová vrata do otevřené polohy.



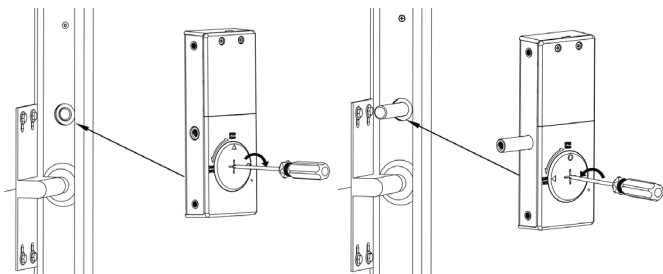
4.2.3 Vyzkoušejte mechanický chod

Otočte knoflíkem a zkontrolujte, zda se zámkový čep správně vysouvá a zasouvá.



Pomocí knoflíku vysuňte zajišťovací čep a zkontrolujte, zda nedochází k nějakému zaseknutí.

Pomocí knoflíku zasuněte uzamykací čep a zkontrolujte, zda nedochází k nějakému zablokování.



Poznámka:

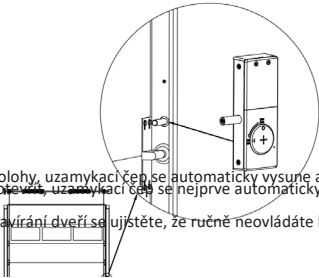
1. Otočte knoflíkem a zkontrolujte, zda není vysunutí a zasunutí uzamykacího čepu blokováno. Pokud je blokováno, zkontrolujte polohu otvorů při montáži a proveďte úpravy.

2. Pokud se elektronický zámek nepohybuje nebo je uzamykací čep v opačném směru, než je uvedeno výše, zkontrolujte, zda je připojovací kabel E-LOCK správně zapojen.

4.3 Zkouška skutečného zavírání

Když se dveře zavřou do koncové polohy, uzamykací čep se automaticky vysune a zajistí se v kolejnici. Pokud však chcete dveře otevřít, uzamykací čep se nejprve automaticky zasune a teprve poté se dveře otevřou.

Poznámka: Během otevírání nebo zavírání dveří se ujistěte, že ručně neovládáte knoflík elektronického zámku.



VI. Příloha

6.1 Seznam obsahu balení

Popis	Množství
Polohovací nálepka	1
Kabelový elektronický zámek	1
Šroub M6*8 mm	2
Návod	1
Prodlužovací tyč	Volitelné

6.2 Rozměry

Délková jednotka: mm

