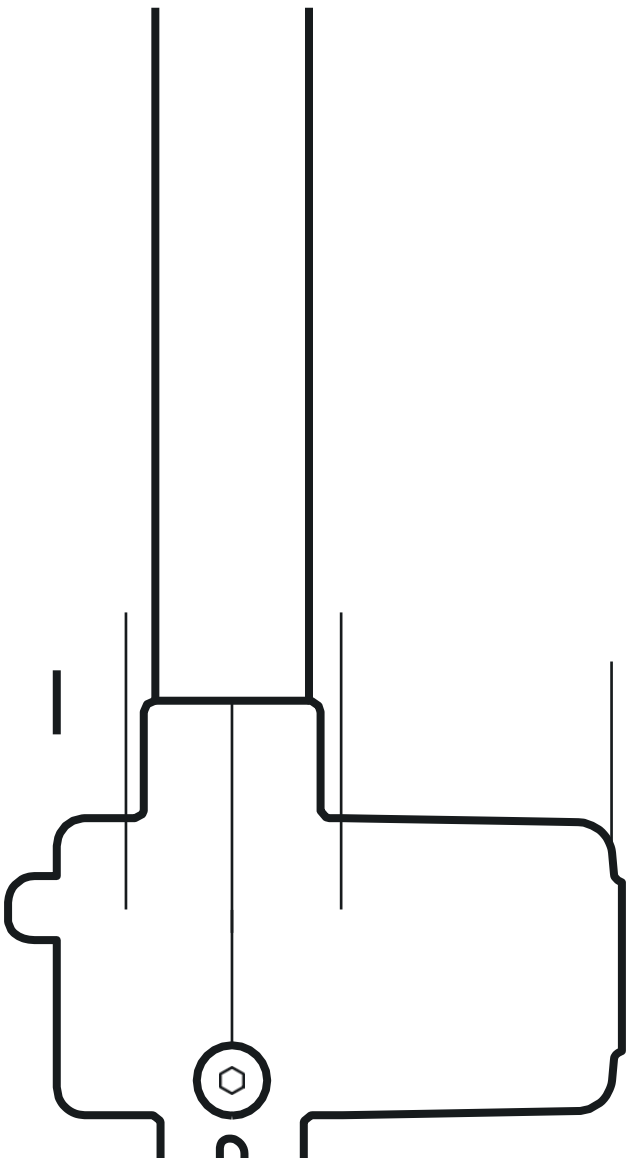


N.01 2026
DOMAGPR3E251

ITA | ENG

ipdoor

NÁVOD K POUŽITÍ *NÁVOD K POUŽITÍ*



REA

SWR2325M05V1 – SWR2335M05V1 – SWR2425M05V1 – SWR2435M05V1



ÚČEL NÁVODU

Tento návod byl vypracován výrobcem a je nedílnou součástí výrobku. Obsahuje všechny informace nezbytné pro:

- správné seznámení instalačních techniků s bezpečnostními otázkami;
- správnou instalaci zařízení;
- důkladné seznámení s jeho fungováním a omezeními;
- jeho správné a bezpečné používání.

Důsledné dodržování pokynů uvedených v tomto návodu zaručuje bezpečnost osob, úsporu provozních nákladů a delší životnost výrobku. Aby se předešlo nesprávnému zacházení s rizikem úrazu, je důležité si tento návod pečlivě přečíst a důsledně dodržovat uvedené informace. Pokyny, výkresy, fotografie a dokumentace obsažené v tomto návodu jsou majetkem společnosti IpDoor s.r.l. a nesmějí být žádným způsobem reprodukovány, ani v celém rozsahu, ani částečně.

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ V TOMTO NÁVODU

 Tento symbol upozorňuje na části příručky, které je třeba pečlivě přečíst.

Tento symbol upozorňuje na části příručky týkající se bezpečnosti.

upozorňuje na nutnost opatrnosti.

 Tento symbol upozorňuje na část příručky týkající se elektrického zapojení.

symbol označuje část návodu určenou pro uživatele

Tento symbol označuje kapitolu týkající se údržby



 ÚVOD K NÁVODU K POUŽITÍ

Během montáže, sestavování a zkoušek automatického zařízení mohou nastat nebezpečné situace, pokud nebudou dodržena bezpečnostní upozornění uvedená v tomto návodu. Před zahájením prací si pečlivě přečtete tento návod k použití. Návod k použití musí být k dispozici u zařízení pro případné použití a údržbu. Uvedené údaje jsou pouze orientační. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za případné nepřesnosti obsažené v tomto návodu, které vyplývají z tiskových nebo přepisových chyb. Společnost si vyhrazuje právo provádět změny vedoucí ke zlepšení výrobku bez předchozího upozornění.



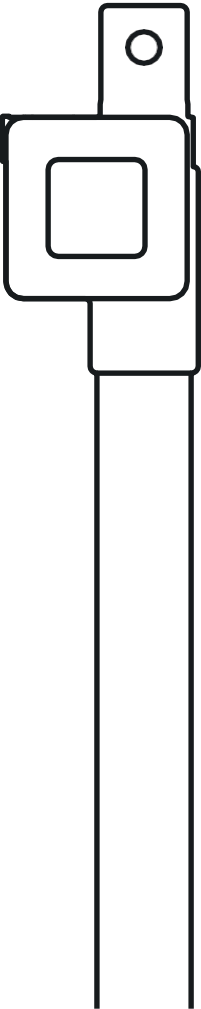
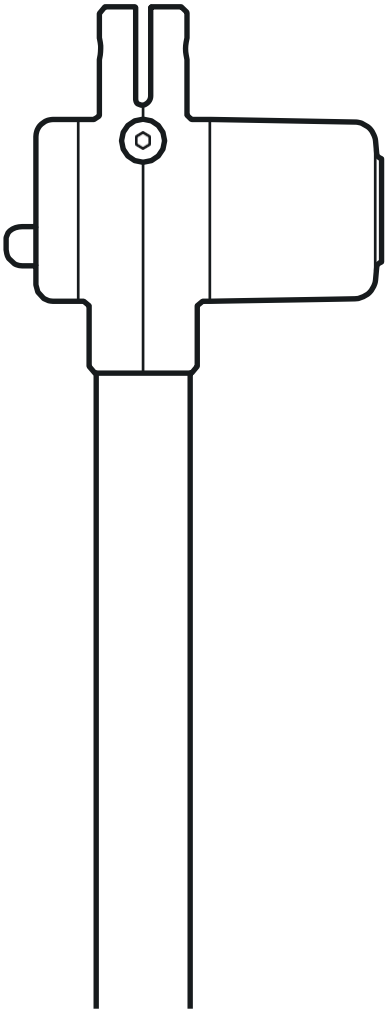
 UPOZORNĚNÍ

Před zahájením instalace výrobku si pečlivě přečtete návod.

Obalové materiály (plast, polystyren atd.) nesmí být vyhozeny do životního prostředí a nesmí být ponechány v dosahu dětí, protože představují potenciální zdroj nebezpečí. Nesprávná instalace zařízení může způsobit vážné nebezpečí; pečlivě dodržujte všechny pokyny k instalaci. Doporučuje se pracovat v plném souladu s bezpečnostními předpisy; pracovat v dostatečně osvětleném a zdravotně vhodném prostředí; nosit ochranné oděvy v souladu se zákonem (bezpečnostní obuv, ochranné brýle, rukavice a přilbu) a vyhýbat se nošení oděvů, které by se mohly zachytit.

Přijměte ochranná opatření odpovídající riziku poranění ostrými úlomky a možným rizikům rozdrčení, nárazu a rozstřížení. Doporučuje se přísně dodržovat platné vnitrostátní předpisy týkající se bezpečnosti na staveništích (v Itálii zákonné nařízení č. 528/99 v součinnosti se zákonným nařízením č. 494/96 „provádění směrnice 92/57/EHS o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví, které je třeba přijmout na dočasných nebo mobilních staveništích“).Staveniště ohraničte, abyste zabránili vstupu neoprávněných osob, a nenechávejte pracovní prostor bez dozoru. Instalace, elektrické připojení a seřízení musí být provedeny v souladu s osvědčenými technickými postupy a platnými předpisy v zemi instalace.

Výrobce pohonu nenese odpovědnost za nedodržení zásad správné techniky při konstrukci zařízení, které má být poháněno, ani za deformace, k nimž by mohlo dojít během používání. Nesprávná instalace může představovat zdroj nebezpečí. Proveďte zásahy podle pokynů výrobce. Před zahájením instalace zkontrolujte neporušenost výrobku. Je-li napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem nebo jeho technickým servisem, případně osobou s odpovídající kvalifikací, aby se předešlo jakémukoli riziku. Ověřte, zda stávající konstrukce splňuje nezbytné požadavky na pevnost a stabilitu a zda odpovídá platným normám v daném odvětví. Instalace, zkoušky a uvedení do provozu chodníkového uzávěru, stejně jako pravidelné kontroly a údržbové zásahy, smí provádět pouze specializovaní technici proškolení na tento výrobek.





OBSAH

- 1) Obecný popis

2) Provozní limity

3) Technické údaje

4) Mechanické rozměry

5) Montážní rozměry

6) Příprava systému

7) Popis instalace
- 8) Elektrické rozvody

9) Ruční odblokování

10) Příslušenství

11) Údržba

12) Uživatelská příručka

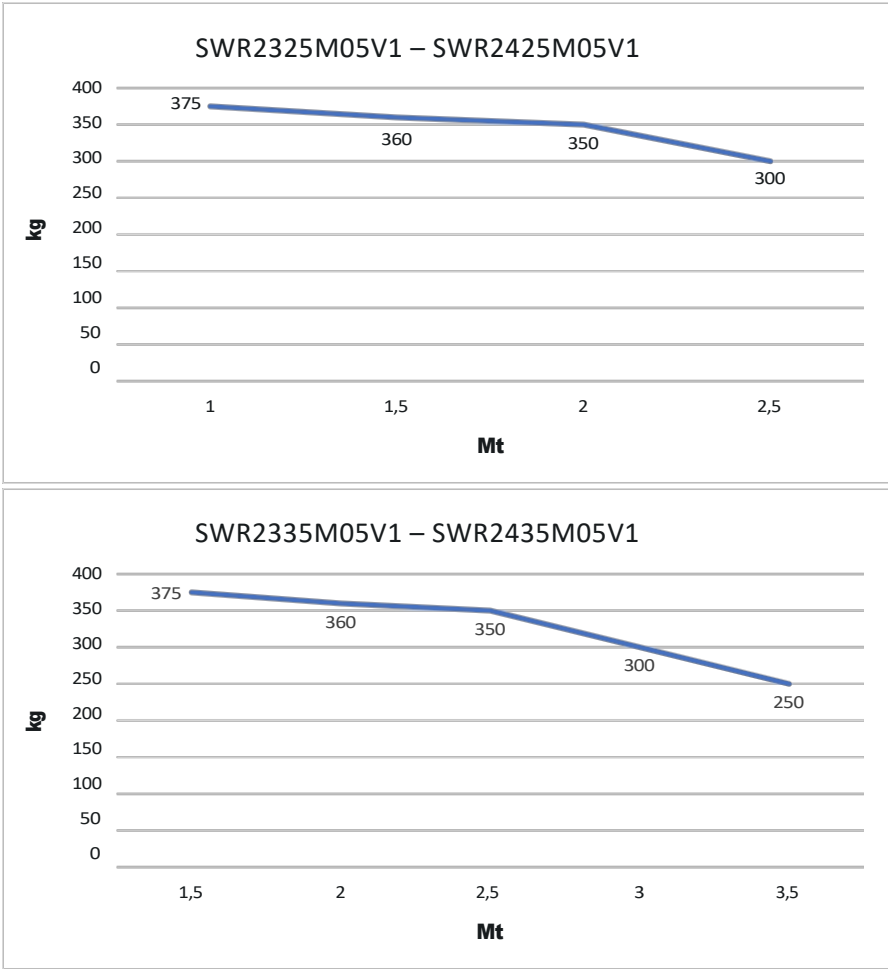
13) Záznam o údržbě a složení zařízení

14) Prohlášení o shodě

1. OBECNÝ POPIS

Elektromechanický motor s reduktorem určený k automatizaci křídlových bran v obytných objektech. Motor s reduktorem je nevratný a udržuje aretaci v poloze zavření i otevření; pouze u křídel delších než 2 metry se doporučuje instalace elektrického zámku. Motor s reduktorem není vybaven mechanickou spojkou, a proto musí být řízen řídicí jednotkou vybavenou regulací točivého momentu. Výběr motorového reduktoru k instalaci se provádí na základě posouzení hmotnosti a délky křídla, na které se má instalovat (viz provozní limity), a směru otevírání. Před zahájením instalace je nutné zkontrolovat pevnost konstrukce (sloupky, panty a mechanické zarážky); pokud v bráně nejsou mechanické zarážky přítomny nebo jsou poškozené, je nutné je nainstalovat, a to jak pro otevírání, tak pro zavírání.

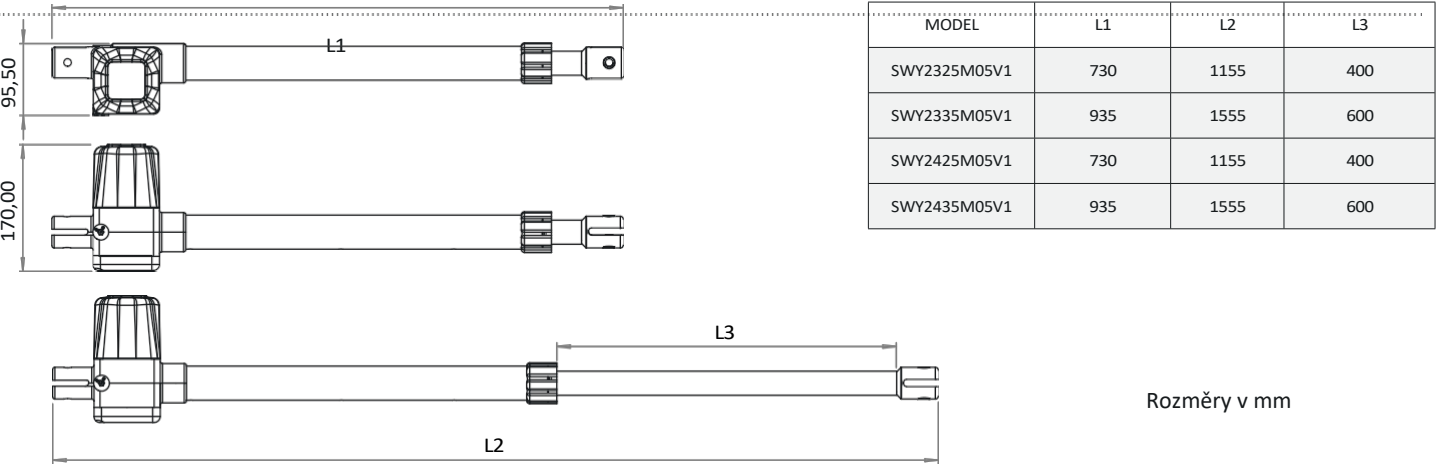
2. PROVOZNÍ OMEZENÍ



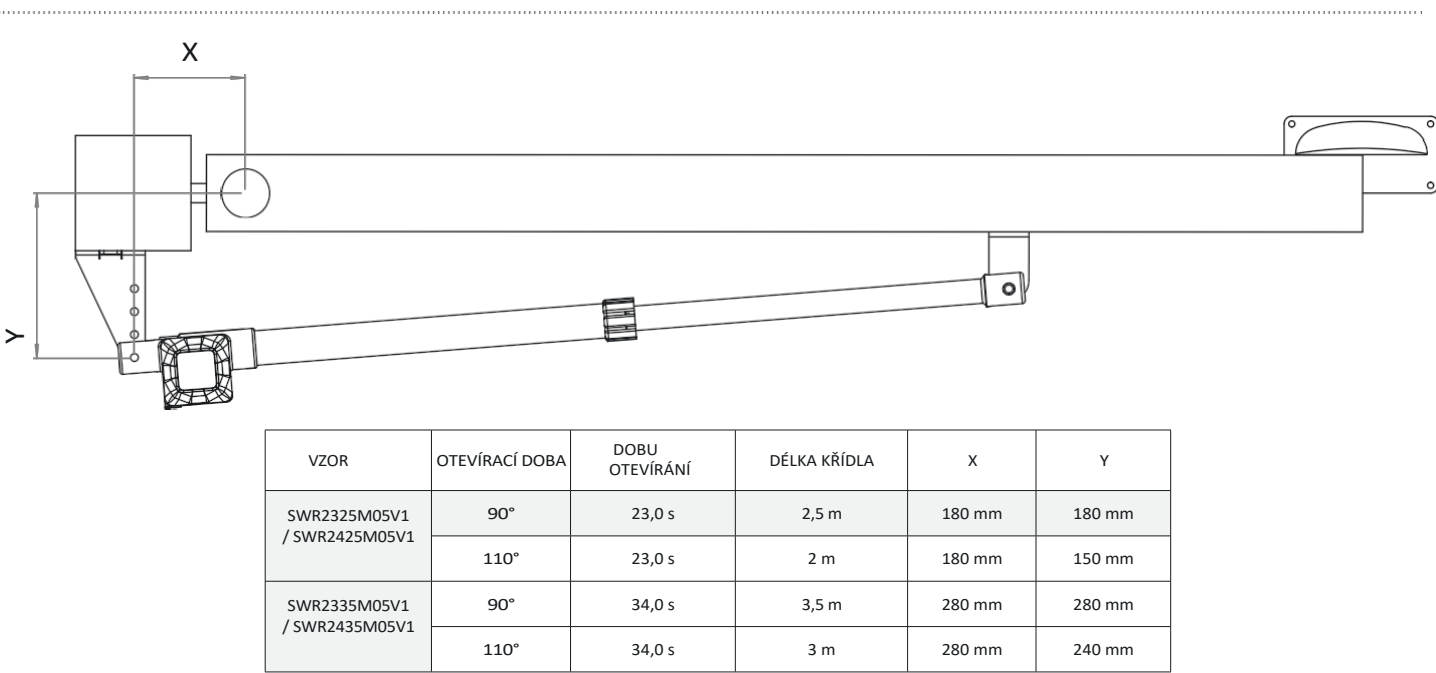
3. TECHNICKÉ VLASTNOSTI

MODEL	STUPEŇ OCHRANY	HMOTNOST	NAPÁJENÍ	PŘÍKON	VÝKON	PŘERUŠOVANÝ PROVOZ	KONDENZÁTOR	DOBA OTEVŘENÍ	PROVOZNÍ TEPLOTA
SWY2325M05V1	IP54	5 kg	230 V AC	1,20 A	280 W	40 %	8 UF	23,0 s	-20/+55 °C
SWY2335M05V1	IP54	6 kg	230 V AC	1,20 A	280 W	40 %	8 UF	34,0 s	-20/+55 °C
SWY2425M05V1	IP54	5 kg	24 V DC	3 A	70 W	80 %	—	19–25 s	-20/+55 °C
SWY2435M05V1	IP54	6 kg	24 V DC	3 A	70 W	80 %	—	28–37,5 s	-20/+55 °C

4. MECHANICKÉ ROZMĚRY



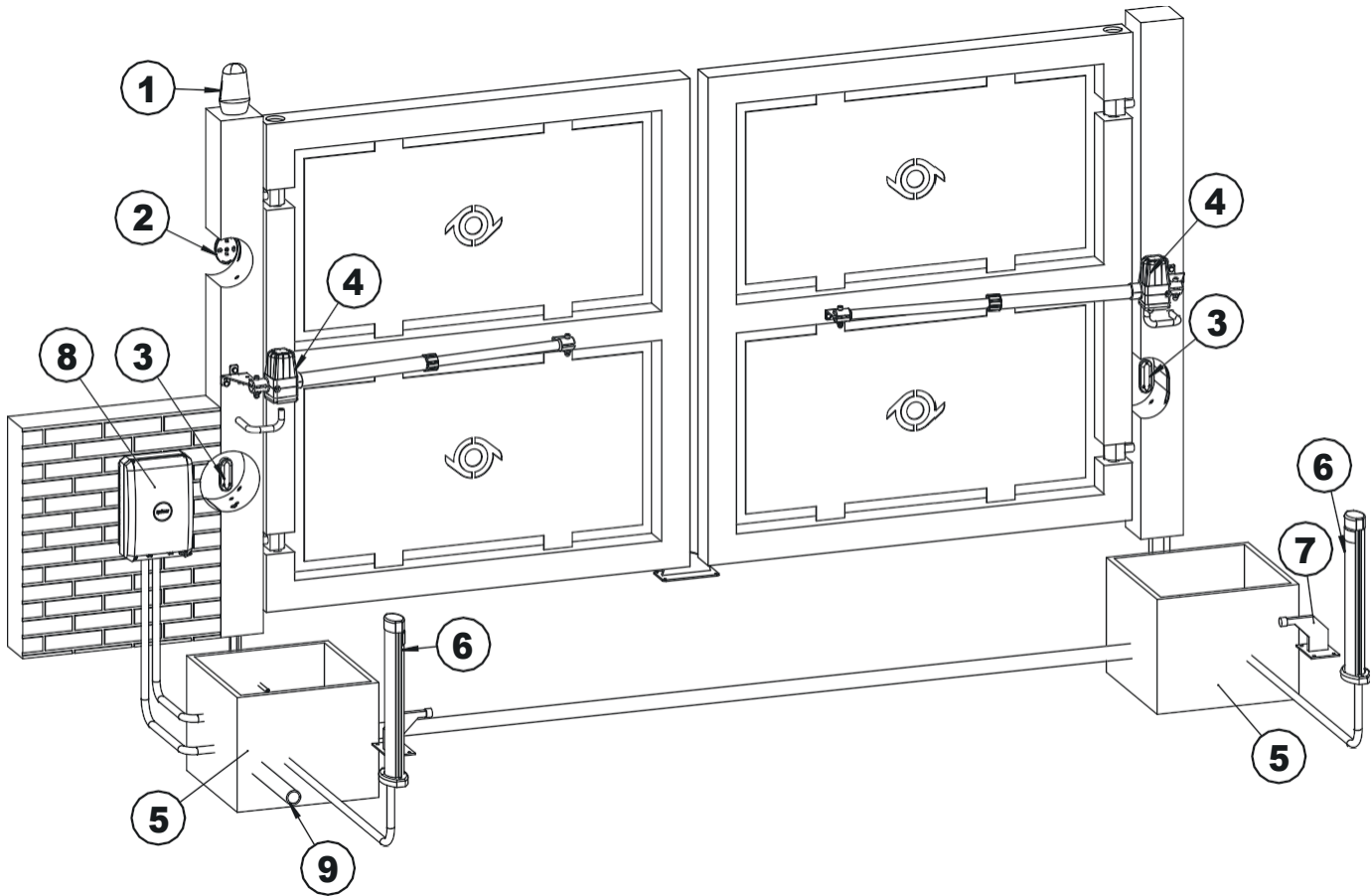
5. MONTÁŽNÍ ROZMĚRY



Poznámka: V tabulce jsou uvedeny optimální hodnoty; při hodnotě X rovné Y je rychlost po celé dráze pohybu brány konstantní. Součet hodnot X a Y nesmí nikdy překročit maximální užitečný zdvih motorového reduktoru (SWR2325M05V1 = 360 mm / SWR2335M05V1 = 560 mm).



6. PŘÍPRAVA SYSTÉMU



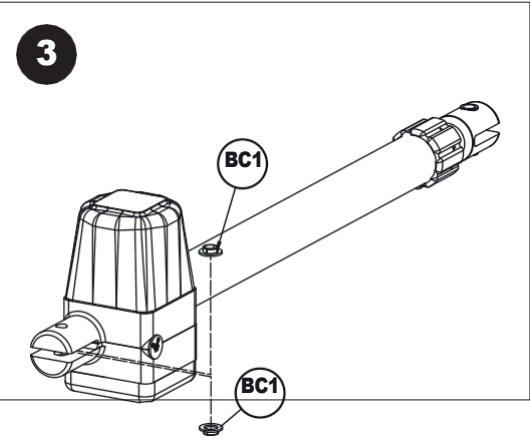
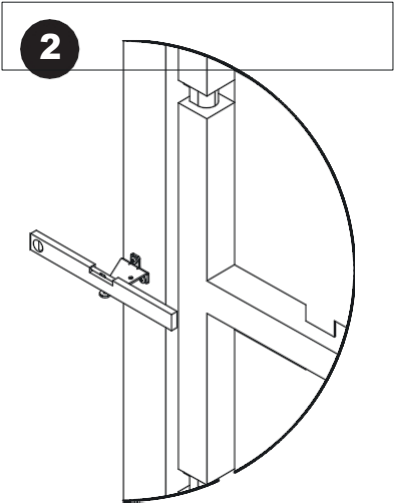
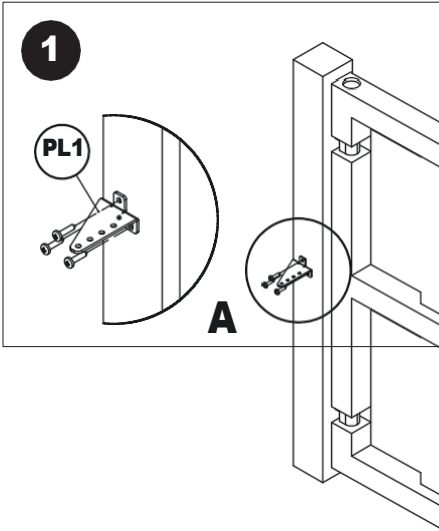
ČÍSLO	POPIS	TYP KABELU
1	Blikající s anténou	2x1 mm ² + RG58 / 2x1 mm ² + RG58 (doporučená maximální délka 5 metrů)
2	Klíčový přepínač	3 × 1 mm ² / 3 × 1 mm ²
3	Externí fotobuňky	TX: 2 × 1 mm ² – RX: 4 × 1 mm ² / TX: 2 × 1 mm ² – RX: 4 × 1 mm ²
4	Motor s redukcí	SWR2325M05V1 – SWR2335M05V1 = 4 × 1,5 mm ² / 4 × 1,5 mm ² SWR2425M05V1 – SWR2435M05V1 = 2 × 2,5 mm ² / 2 × 2,5 mm ²
5	Šachty pro potrubí	-
6	Vnitřní fotobuňky	TX: 2 × 1 mm ² – RX: 4 × 1 mm ² / TX: 2 × 1 mm ² – RX: 4 × 1 mm ²
7	Mechanické aretační prvky při otevírání	-
8	Řídicí jednotka	-
9	Napájecí vedení	3x1,5 mm ² / 3x1,5 mm ²

V šachtách není možné provádět spoje a vstupní kabely do skříně řídicí jednotky musí být zasunuty pomocí speciálních lisovacích nástrojů, aby byla zachována stupeň krytí IP skříně.

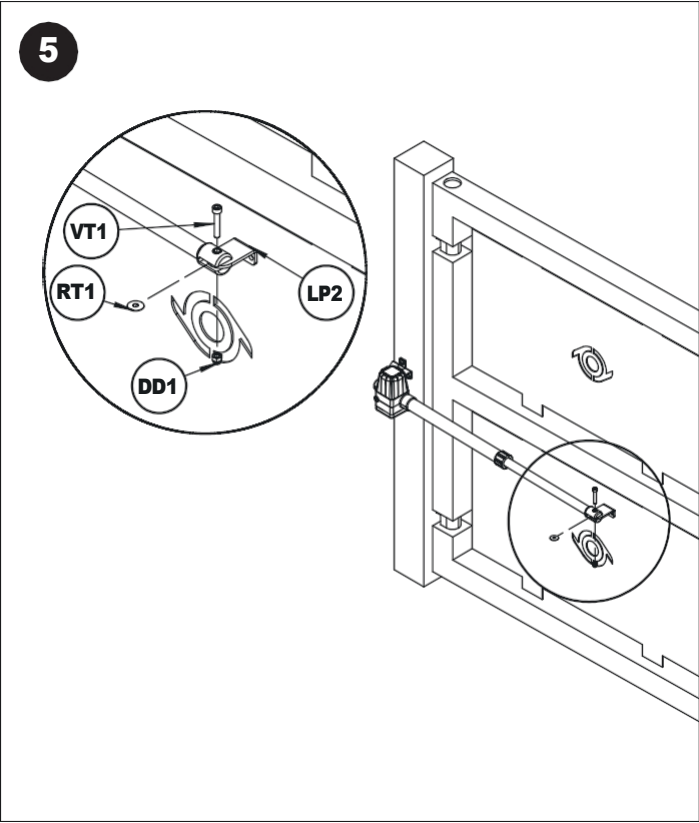
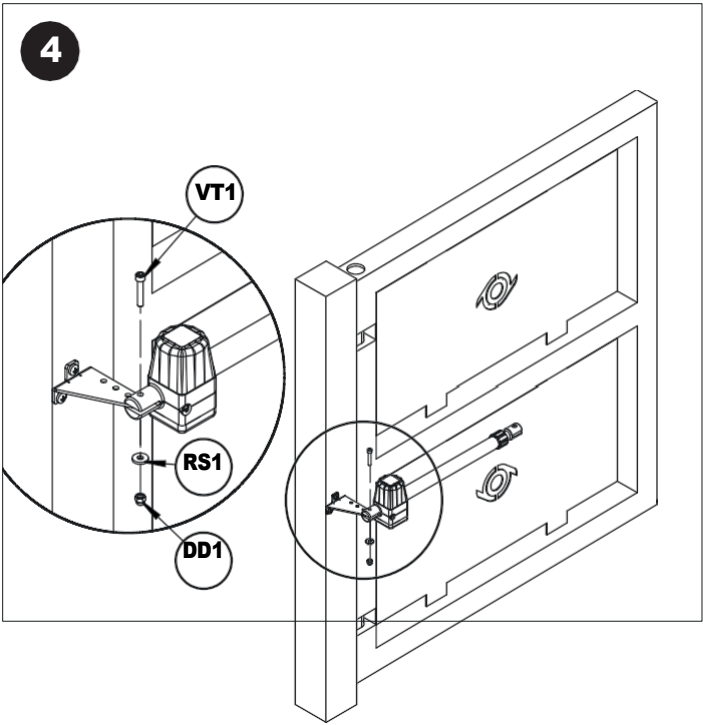


7. POPIS INSTALACE

- 1- Upevněte držák (PL1) ke sloupku brány pomocí šroubů.
- 2- Zkontrolujte polohu držáku pomocí vodováhy.
- 3- Vložte 2 pouzdra (BC1) do úchytu.

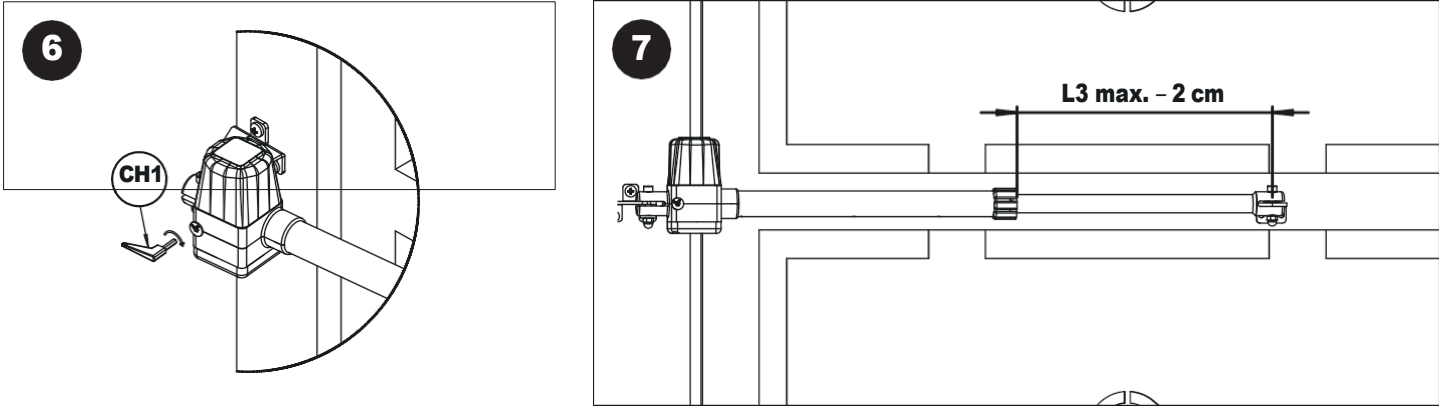


- 4- Nasuňte motor s reduktorem na držák, zasuňte šroub (VT1) do otvoru v motoru s reduktorem, vložte podložku (RS1) a dotažte matici (DD1).
- 5- Nasuňte držák (LP2) na koncovou vidlici motorového reduktoru, vložte talířovou pružinu (RT1) mezi držák a vidlici, vložte šroub (VT1) do otvoru vidlice a utáhněte matici (DD1).

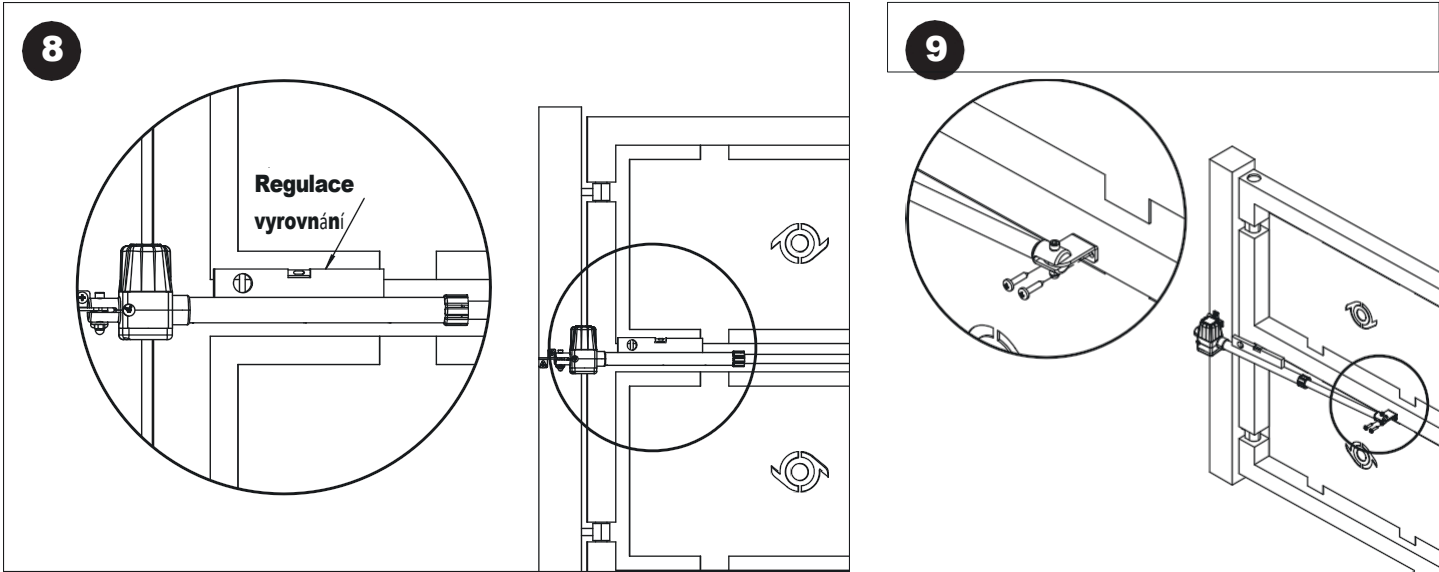




- 6- Vložte odblokovací klíč (CH1) a otočte jej o 90° ve směru hodinových ručiček, čímž se aktivuje ruční odblokování.
7- Vytáhněte konec trubky až na maximální délku (L3), poté trubku zasuňte zpět asi o 2 cm; tím se určí bod upevnění držáku (LP2) k bráně.



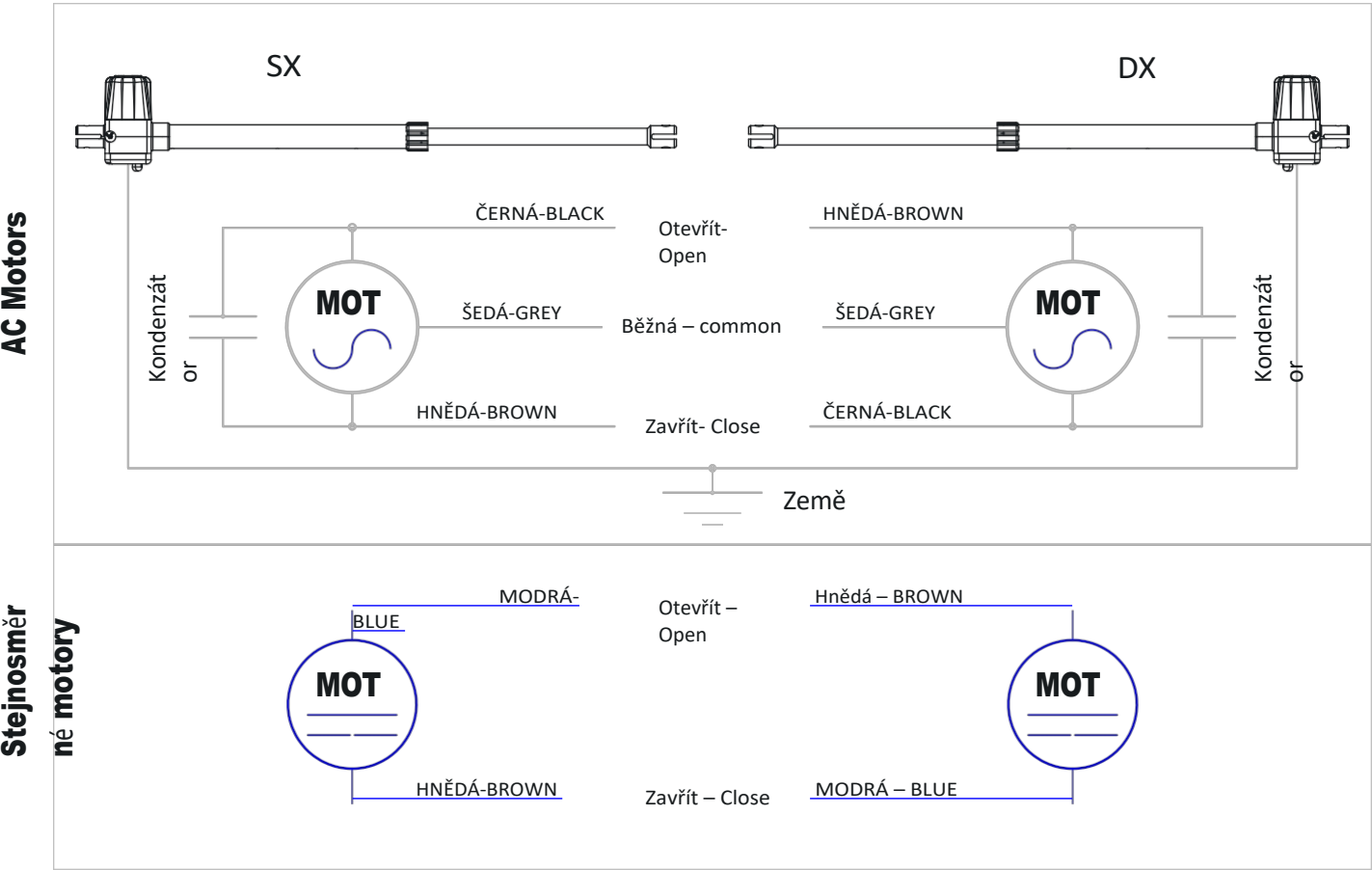
- 8- Zkontrolujte polohu motorového reduktoru pomocí vodováhy.
9- Upevněte držák (PL2) k bráně pomocí šroubů.



- 10 - Zkontrolujte pohyb křídla.
11 - Brána musí být vybavena mechanickými aretačními zařízeními jak při otevírání, tak při zavírání; pokud není k dispozici mechanické aretační zařízení při otevírání, je možné nainstalovat zařízení ACSWFIN00001.

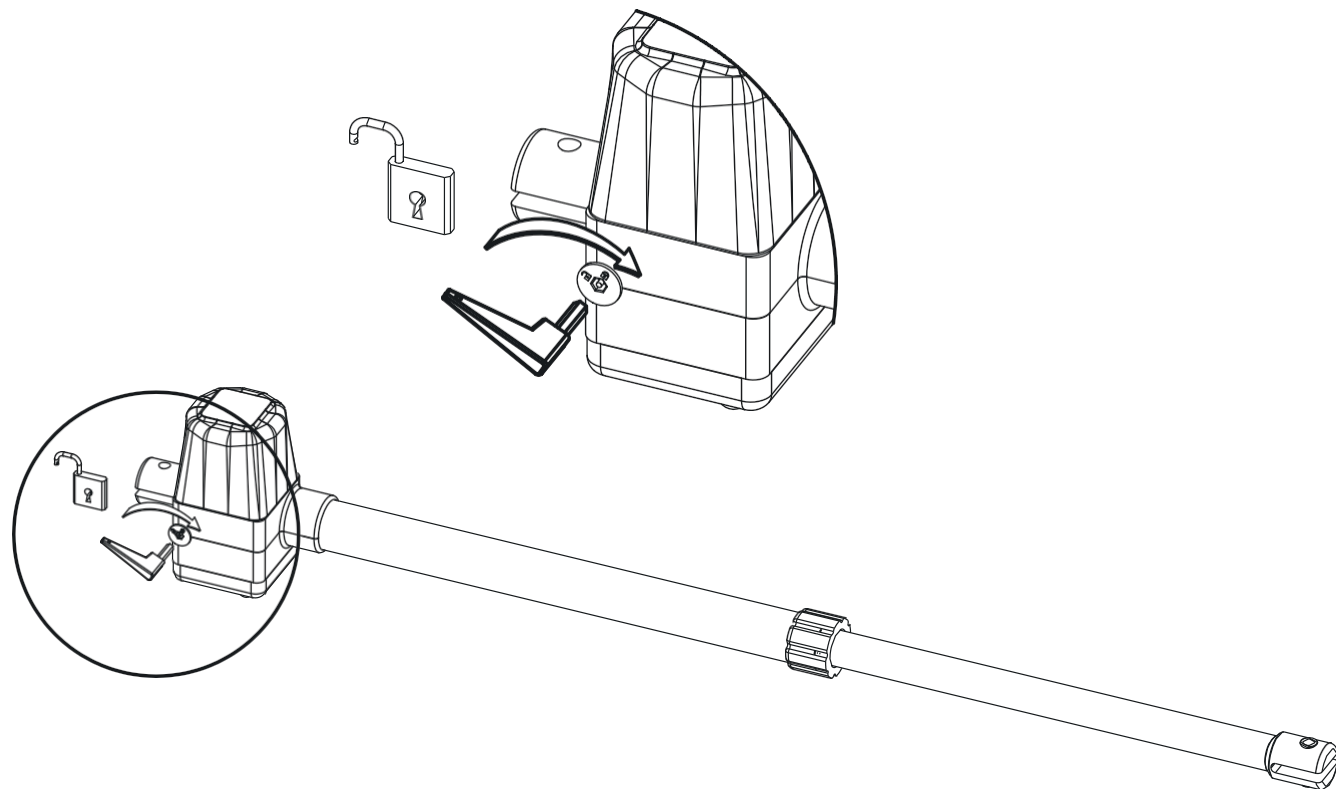


8. ELEKTRICKÉ ZAPOJENÍ



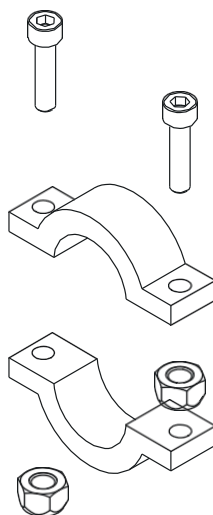


9. RUČNÍ ODEMKÁNÍ



10. PŘÍSLUŠENSTVÍ

Mechanická zarážka pro otevírání ACSWFIN00001.



11. ÚDRŽBA

Doporučujeme provádět údržbu každých 12 měsíců a zkontrolovat:

- mechanickou těsnost mechanických aretací a nosného systému brány;
- zda při pohybu brány nedochází k tření a zda je kolejnice čistá;
- funkčnost systému ručního odblokování;
- zkontrolujte neporušenost napájecích kabelů a funkčnost bezpečnostních zařízení.



12. NÁVOD K POUŽITÍ

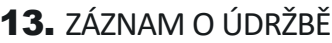
Příložený návod je nedílnou a nezbytnou součástí výrobku a je nutné jej pečlivě prostudovat, protože obsahuje důležitá upozornění týkající se používání a údržby. Tento návod je nutné uschovat a předat všem budoucím uživatelům. Motorové pohony řady REA jsou určeny k pohonu křídlových bran. Je zakázáno používat výrobek k jiným než určeným účelům nebo k nesprávnému použití. Jakékoli jiné použití je nesprávné a tudíž nebezpečné. Je zakázáno produkt neoprávněně manipulovat nebo upravovat. Nedovolte dětem, aby si hrály nebo se zdržovaly v dosahu automatizace. Dbejte na to, aby zařízení pro spouštění pohybu byla pod dohledem, a zabránili tak nechtěnému spuštění dětmi nebo cizími osobami. Automatizaci mohou ovládat děti ve věku nejméně 8 let a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo s nedostatečnými znalostmi, pokud jsou pod dohledem nebo pokud byly poučeny o bezpečném používání automatizace a jsou si vědomy s ní spojených nebezpečí. Děti si s automatizací nesmí hrát.

Čištění a údržbu, které má provádět uživatel, nesmí provádět děti bez dozoru. Děti pod dozorem si nesmí hrát s automatizací. Doporučuje se obrátit se na firmu, která automatizaci nainstalovala, a stanovit plán pravidelné údržby, jak to vyžadují příslušné předpisy (pro země EHS: směrnice o strojních zařízeních 2006/42/EHS). Nechte pravidelně provádět řádnou údržbu podle údržbářského sešitu vydaného instalační firmou. Připojení, zkoušky a uvedení do provozu, stejně jako pravidelné kontroly a údržbářské zásahy, včetně čištění pohonu, smí provádět pouze specializovaní technici proškolení na daný výrobek. Často kontrolujte pohyb zařízení a prověřujte, zda na kabelech nejsou známky opotřebení nebo poškození; v takovém případě, nebo v případě poruchy či nesprávného chodu, odpojte automatizaci od napájení vypnutím hlavního vypínače. Nepokoušejte se zasahovat do hlavní jednotky ani ji opravovat a kontaktujte osobu, která automatizaci nainstalovala, nebo jiného specializovaného instalatéra. Nedodržení tohoto varování může vést k nebezpečným situacím. Uživatel nesmí zasahovat do zařízení ani do řídicího zařízení, ani pracovat uvnitř elektrické skříně.

V případě poruchy nebo výpadku elektrického proudu je možné aktivovat ruční odblokování podle následujícího postupu a ilustrace uvedené na obrázku v této kapitole:

- zasuněte dodaný odblokovací klíč do zámku
- otočte klíčem ve směru hodinových ručiček o 90°
- brána se může pohybovat ručně.

Pro návrat k automatickému provozu vraťte odblokovací páku do uzavřené polohy a otočte klíčem proti směru hodinových ručiček o 90°. Aktivace ručního odblokování může způsobit nekontrolovaný pohyb brány v důsledku poruchy nebo nerovnováhy. Z tohoto důvodu se doporučuje po aktivaci ručního odblokování uvést bránu do polohy úplného otevření a ruční odblokování znovu deaktivovat.

[illegible][illegible]

VÝROBCE: IpDoor S.r.l.

ADRESA: Via Andreon 2F/2G - 35010 – Vigonza (PD) - Itália

Prohlašuji na vlastní odpovědnost, že produkt – motor s reduktorem pro křídlové brány s kódem: **SWR2325M05V1 – SWR2335M05V1 – SWR2425M05V1 – SWR2435M05V1**

je vyroben pro zabudování do zařízení, které bude klasifikováno jako stroj ve smyslu SMĚRNICE O STROJÍCH. Splňuje základní bezpečnostní požadavky směrnic:
NÍZKÉ NAPĚTÍ 2014/35/EU
ELEKTROMAGNETICKÁ KOMPATIBILITA 2014/30/EU
RÁDIOVÁ
ZAŘÍZENÍ 2014/53/EU

Dále se prohlašuje:

- je zakázáno uvést výrobek do provozu dříve, než bude stroj, do kterého bude zabudován, prohlášen za vyhovující ustanovením SMĚRNICE O STROJÍCH (2006/42/ES)
- shoda s následujícími základními požadavky: 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.2.1, 1.2.6, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3, 1.3.4, 1.3.9, 1.5.1, 1.5.2, 1.5.4, 1.5.5, 1.5.6, 1.5.7, 1.5.8, 1.5.10, 1.5.11, 1.5.13, 1.6.1, 1.6.2, 1.6.4, 1.7.2, 1.7.3, 1.7.4, 1.7.4.1, 1.7.4.2, 1.7.4.3
- že příslušná technická dokumentace byla vypracována výrobcem.





POZNÁMKY A ÚDAJE O ZAŘÍZENÍ

Lined area for notes and device information on page 13.



POZNÁMKY A ÚDAJE O ZAŘÍZENÍ

Lined area for notes and device information on page 14.



ROZSAH PŘÍRUČKY

Tento návod byl vypracován výrobcem a tvoří nedílnou součást výrobku. Obsahuje všechny nezbytné informace o:

- bezpečnostní otázky, na které je třeba upozornit instalační techniky;
- správnou instalaci zařízení;
- podrobný popis provozu a omezení zařízení;
- správného používání za bezpečných podmínek.

Pokyny uvedené v tomto návodu je třeba vždy dodržovat, aby byla zajištěna osobní bezpečnost, hospodárný provoz a dlouhá životnost výrobku. Je důležité si přečíst a porozumět všem informacím uvedeným v tomto návodu, které se týkají zajištění správného používání a předcházení riziku úrazů. Pokyny, výkresy, fotografie a dokumentace v tomto návodu jsou majetkem společnosti On Automation a nesmějí být žádným způsobem reprodukovány, a to ani v plném znění, ani částečně.

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ V TÉTO PŘÍRUČCE



Tento symbol upozorňuje na informace, které je třeba pečlivě přečíst.



Tento symbol upozorňuje na informace týkající se



Tento

symbol upozorňuje na nutnost opatrnosti.



Tento symbol upozorňuje na informace týkající se zapojení.



Tento symbol upozorňuje na informace týkající se zapojení.



Tento symbol označuje kapitulu věnovanou údržbě.



PŘEJÍT K NÁVODU K POUŽITÍ

Je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, aby se předešlo jakémukoli nebezpečí během sestavování, montáže a zkoušek automatizačního zařízení. Nejprve si pečlivě přečtete tento návod k použití. Návod mějte po ruce, abyste se do něj mohli kdykoli během používání a údržby podívat. Údaje jsou pouze orientační. Výrobce nenese odpovědnost za nepřesnosti v tomto návodu způsobené tiskovými nebo přepisovými chybami. Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v souvislosti s vylepšením výrobku bez předchozího upozornění.



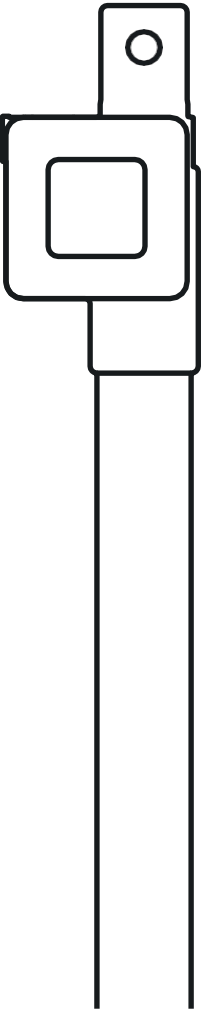
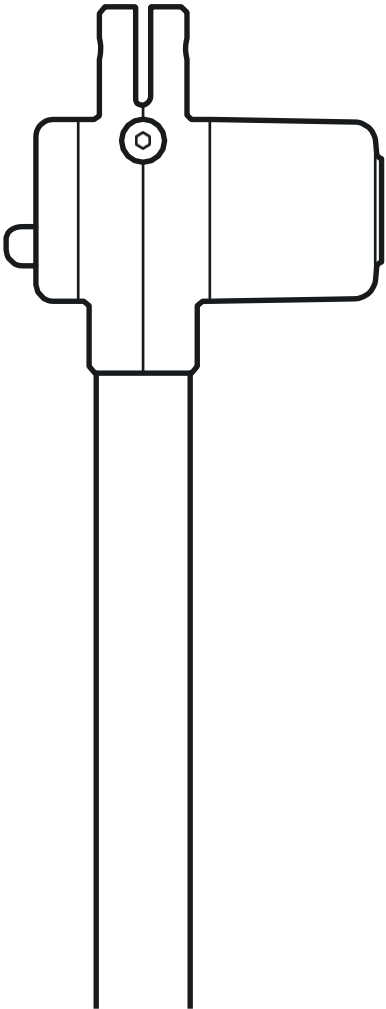
VAROVÁNÍ

Před instalací výrobku si pečlivě přečtete návod.

Obaly (plast, polystyren atd.) nevyhazujte do přírody a nenechávejte je v dosahu dětí, protože mohou představovat nebezpečí. Nesprávná instalace zařízení může rovněž představovat vážné nebezpečí: pečlivě dodržujte všechny pokyny k instalaci. Doporučuje se dodržovat všechny platné bezpečnostní normy; pracovat v dobře osvětleném prostředí, kde nehrozí zdravotní rizika; a nosit předepsané ochranné pomůcky (bezpečnostní obuv, ochranné brýle, rukavice a ochrannou helmu) a přiléhavý oděv.

Přijměte opatření na ochranu před odletujícími částmi a potenciálními riziky rozdrčení, nárazu a pořezání. Doporučuje se dodržovat všechny platné vnitrostátní normy týkající se bezpečnosti na staveništích (v Itálii legislativní nařízení 528/99 v součinnosti s legislativním nařízením 494/96 „provádění evropské směrnice 92/57/EHS o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví, které je třeba přijmout na dočasných nebo mobilních staveništích“). Staveniště ohradte, abyste zabránili neoprávněnému vstupu, a nenechávejte pracovní prostor bez dozoru. Instalace, elektrické připojení a seřízení musí být provedeny v souladu s osvědčenými postupy a platnými vnitrostátními předpisy.

Výrobce motorové jednotky nenese odpovědnost za nesprávnou konstrukci zařízení, které má být motorizováno, ani za škody vzniklé během používání. Nesprávná instalace může představovat zdroj nebezpečí. Dodržujte pokyny výrobce. Před zahájením instalace zkontrolujte stav výrobku. Je-li napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem nebo jeho servisním střediskem, případně osobou s odpovídající kvalifikací, aby se předešlo jakémukoli riziku. Ověřte, zda je konstrukce, na kterou má být zařízení instalováno, dostatečně pevná a stabilní a zda splňuje platné předpisy. Instalaci, zkoušky a uvedení zařízení do provozu, jakož i veškeré pravidelné kontroly a údržbové práce, je nutné svěřit odborným technikům proškoleným v používání tohoto výrobku.





OBSAH

- 1) Obecný popis

2) Omezení použití

3) Technické údaje

4) Mechanické rozměry

5) Montážní výšky

6) Příprava systému

7) Popis instalace
- 8) Elektrické zapojení

9) Ruční spouštění

10) Příslušenství

11) Údržba

12) Návod k použití

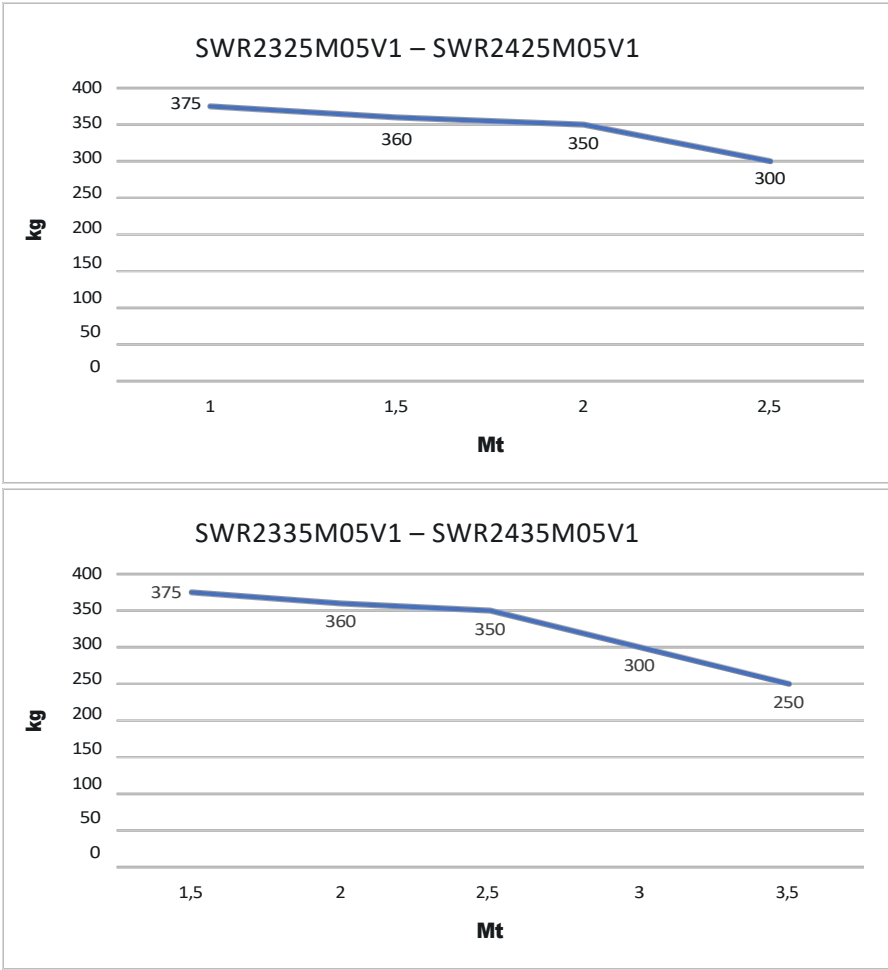
13) Registr údržby a složení systému

14) Prohlášení o shodě

1. OBECNÝ POPIS

Elektromechanický převodový motor určený k automatizaci křídlových bran v obytných objektech. Převodový motor je nevratný a zajišťuje aretaci jak v zavřené, tak v otevřené poloze; elektrický zámek se doporučuje pouze u křídel delších než 2 metry. Reduktorový motor není vybaven mechanickou spojkou; z tohoto důvodu musí být řízen řídicí jednotkou s nastavitelným točivým momentem. Výběr reduktorového motoru, který má být nainstalován, je třeba provést na základě posouzení hmotnosti a délky křídla, na které má být namontován (viz provozní limity), jakož i směru otevírání. Před zahájením montáže je nutné zkontrolovat pevnost konstrukce (sloupky, panty a mechanické zarážky). Pokud brána nemá mechanické dorazy nebo jsou poškozené, je nutné je nainstalovat jak v poloze otevření, tak v poloze zavření.

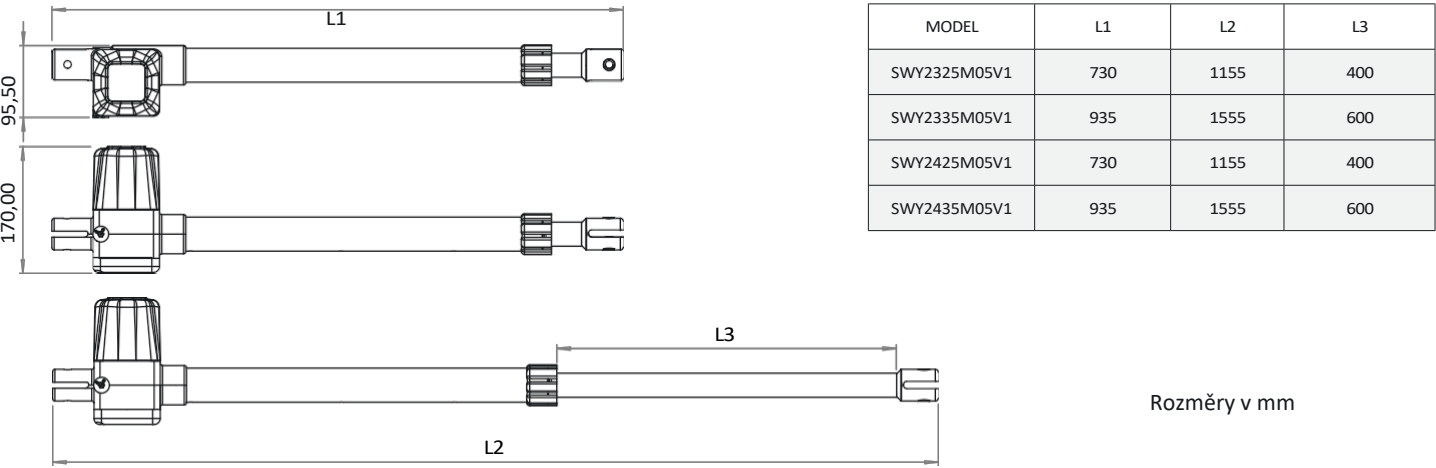
2. OMEZENÍ POUŽITÍ



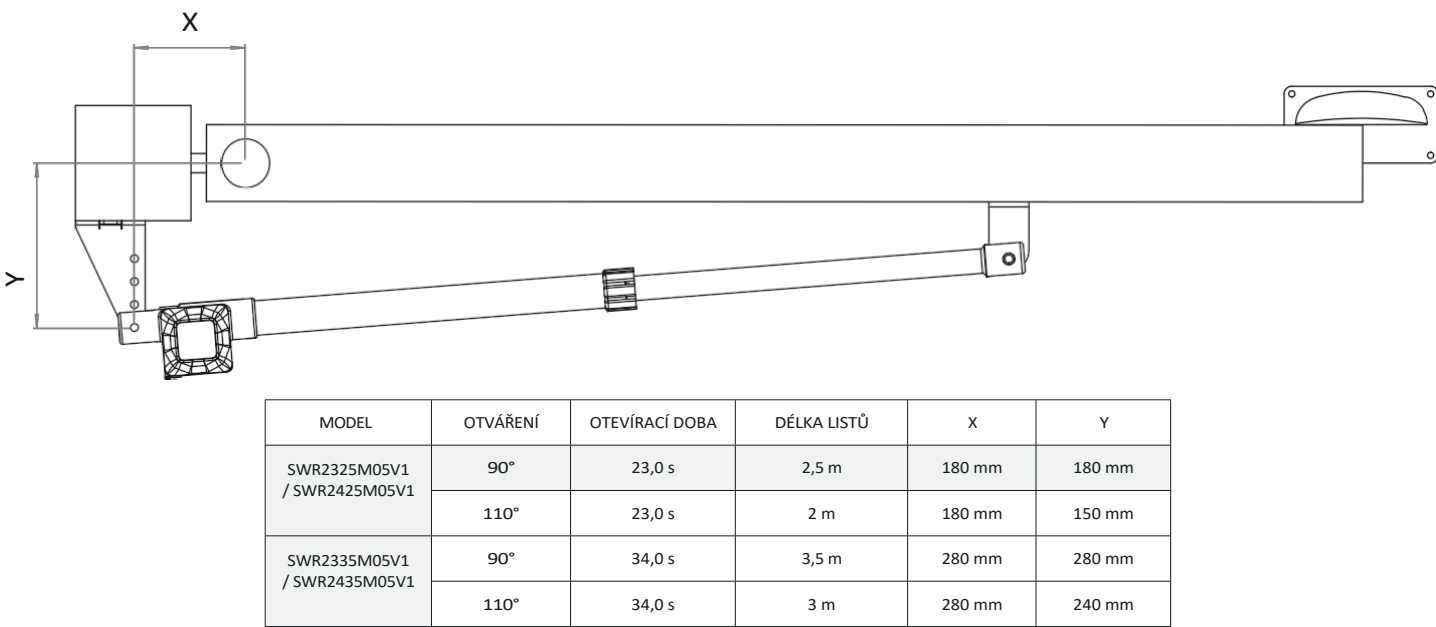
3. TECHNICKÉ VLASTNOSTI

MODEL	STUPEŇ OCHRANY	HMOTNOST	NAPÁJENÍ	PRŮTOK	VÝKON	PRACOVNÍ CYKLUS	KONDENZÁTOR	DOBA JÍZDY	TEPLOTNÍ ROZSAH
SWY2325M05V1	IP54	5 kg	230 V střídavých	1,20 A	280 W	40 %	8 UF	23,0 s	-20/+55 °C
SWY2335M05V1	IP54	6 kg	230 V střídavých	1,20 A	280 W	40 %	8 UF	34,0 s	-20/+55 °C
SWY2425M05V1	IP54	5 kg	24 V DC	3 A	70 W	80 %	—	19–25 s	-20/+55 °C
SWY2435M05V1	IP54	6 kg	24 V DC	3 A	70 W	80 %	—	28–37,5 s	-20/+55 °C

4. MECHANICKÉ ROZMĚRY



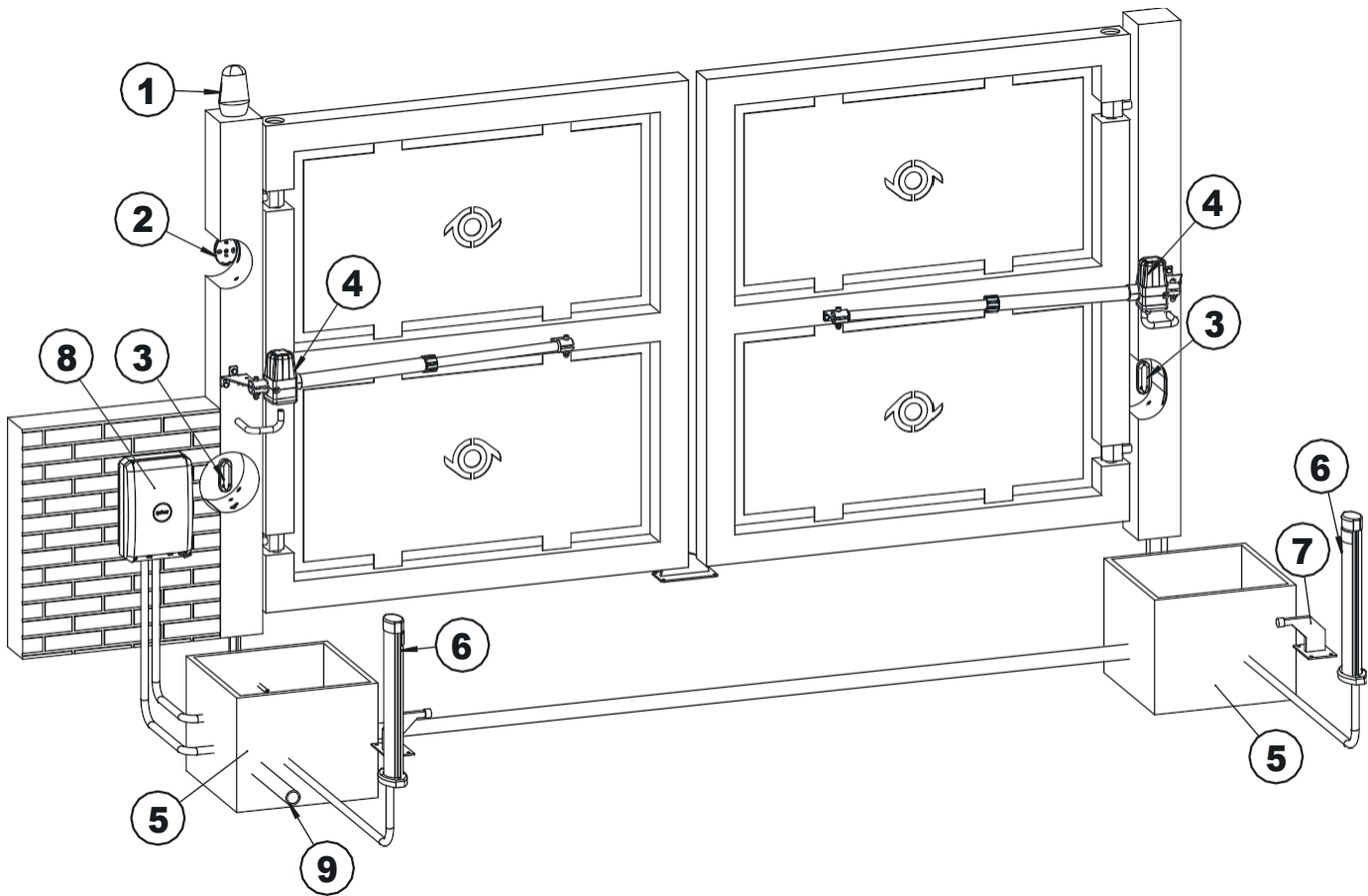
5. INSTALAČNÍ VÝŠKY



Poznámka: Optimální výšky jsou uvedeny v tabulce. Pokud se hodnota X rovná hodnotě Y, je rychlost po celé délce zdvihu brány konstantní. Součet výšek X a Y nesmí nikdy překročit maximální povolený zdvih pro převodový motor (SWR2325M05V1 = 360 mm / SWR2335M05V1 = 560 mm).



6. PŘÍPRAVA SYSTÉMU



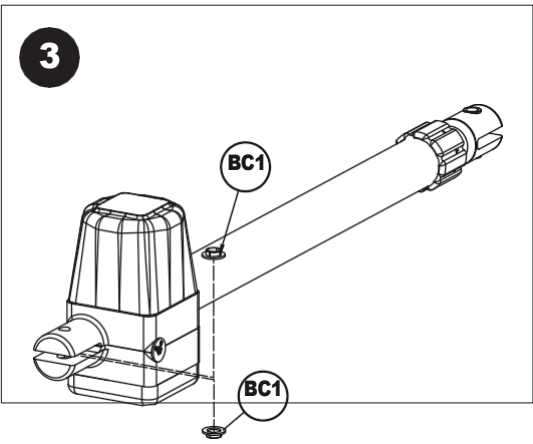
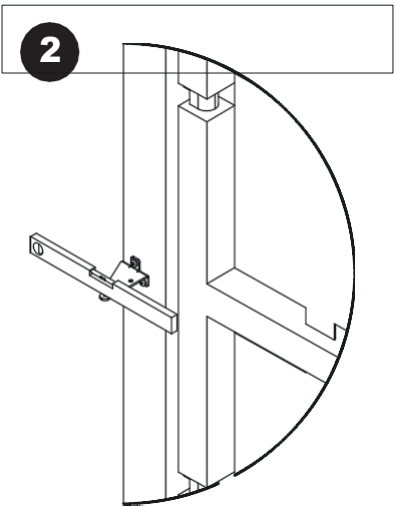
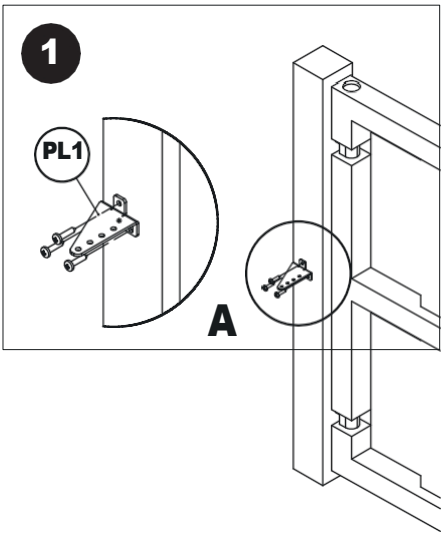
ČÍSLO	POPIS	TYP DRÁTU
1	Blikající světlo s anténou	2x1 mm ² + RG58 / 2x1 mm ² + RG58 (doporučená maximální délka 5 metrů)
2	Volič kláves	3 × 1 mm ² / 3 × 1 mm ²
3	Externí fotobuňky	TX: 2 × 1 mm ² – RX: 4 × 1 mm ² / TX: 2 × 1 mm ² – RX: 4 × 1 mm ²
4	Redukční motor	SWR2325M05V1 – SWR2335M05V1 = 4 × 1,5 mm ² / 4 × 1,5 mm ² SWR2425M05V1 – SWR2435M05V1 = 2 × 2,5 mm ² / 2 × 2,5 mm ²
5	Jímky pro potrubí	-
6	Vnitřní fotobuňky	TX: 2 × 1 mm ² – RX: 4 × 1 mm ² / TX: 2 × 1 mm ² – RX: 4 × 1 mm ²
7	Mechanické dorazy pro otevření	-
8	Řídicí jednotka	-
9	Napájecí vedení	3 × 1,5 mm ²

Spojování kabelů není možné provádět v jímkách a vodiče vstupující do skříně řídicí jednotky musí být zavedeny pomocí schválených kabelových průchodek v souladu s krytím IP skříně.

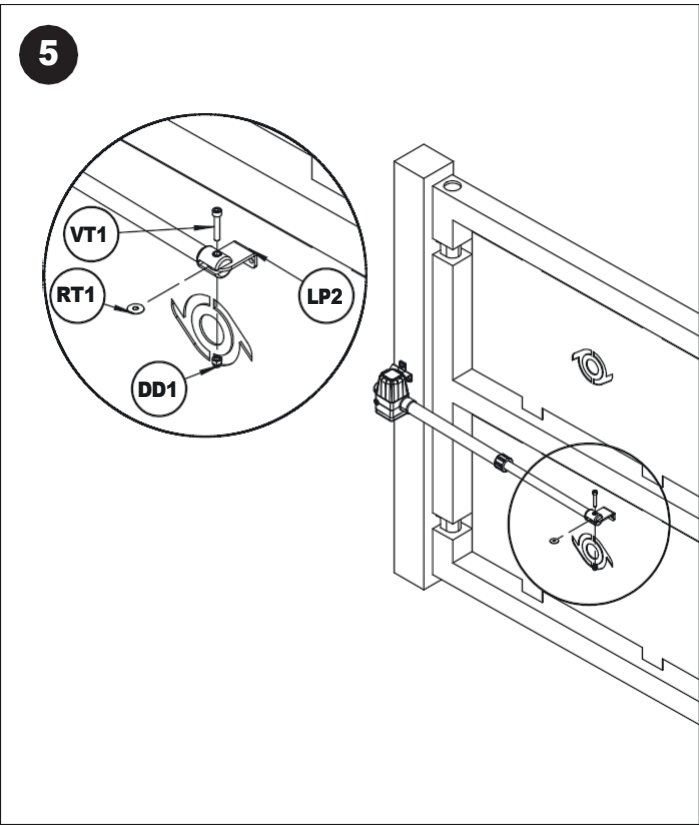
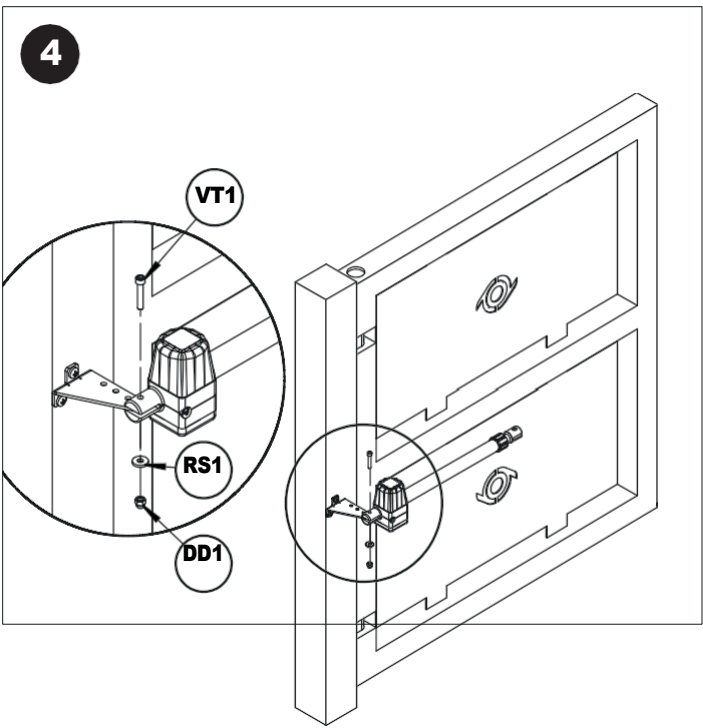


7. POPIS INSTALACE

- 1- Upevněte držák (PL1) ke sloupku brány pomocí šroubů.
- 2- Pomocí vodováhy zkontrolujte polohu držáku.
- 3- Vložte obě pouzdra (BC1) do jejich úchytů.

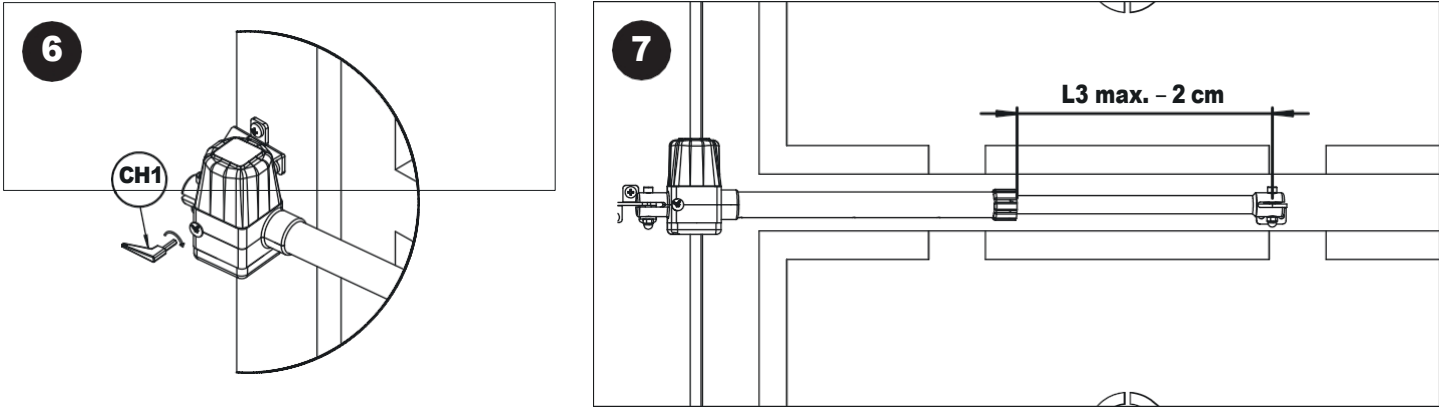


- 4- Namontujte převodový motor do držáku, zasuňte šroub (VT1) do otvoru převodového motoru, vložte podložku (RS1) a utáhněte matici (DD1).
- 5- Namontujte držák (LP2) do koncové vidlice trubky, vložte talířovou pružinu (RT1) mezi držák a vidlici, zasuňte šroub (VT1) do otvoru vidlice a utáhněte matici (DD1).

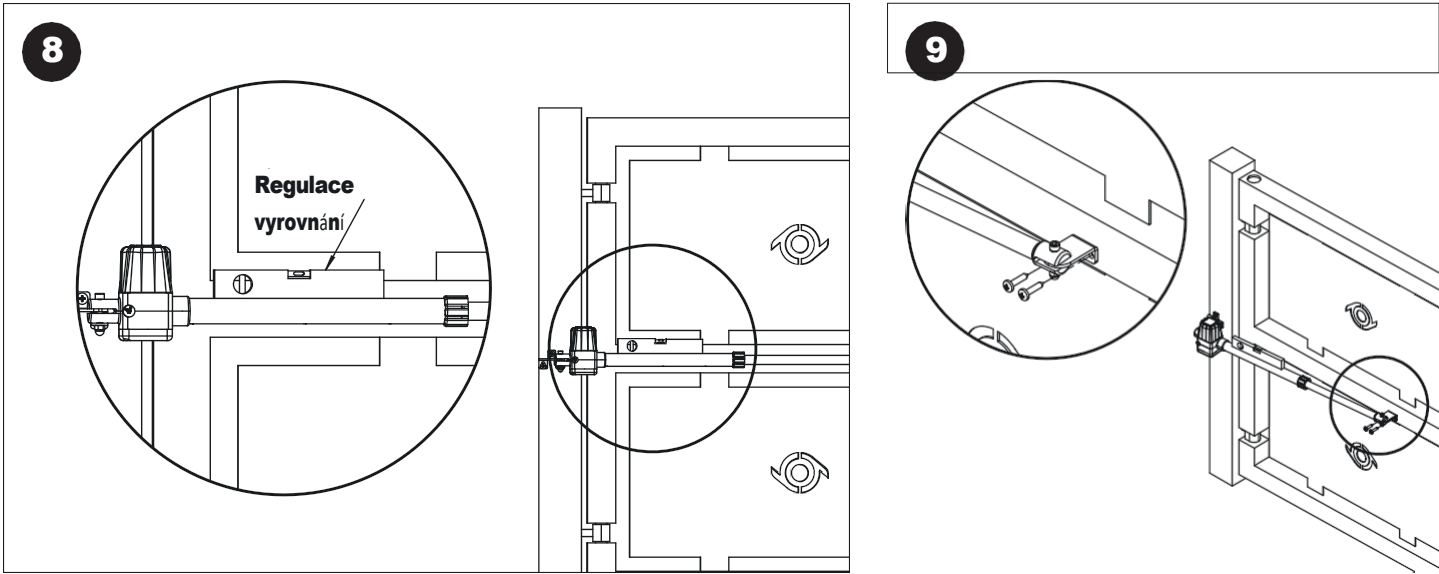




- 6-** Vložte uvolňovací klíč (CH1) a otočte jej o 90° ve směru hodinových ručiček, čímž se aktivuje ruční uvolnění.
- 7-** Vytáhněte konec trubky až na maximální délku (L3) a poté ji zasuněte zpět přibližně o 2 cm; tím se určí bod, ve kterém je držák (LP2) upevněn k bráně.



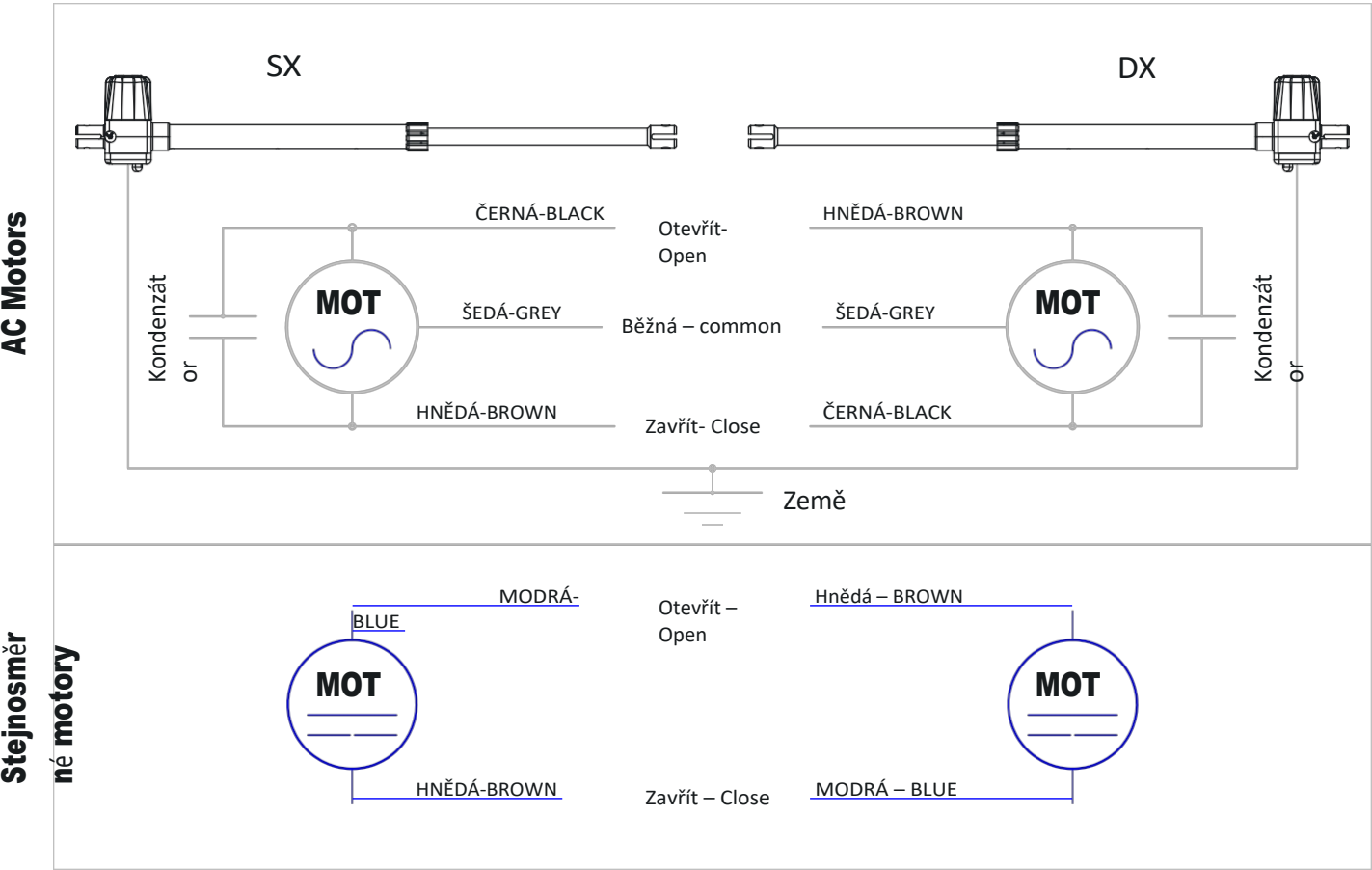
- 8-** Zkontrolujte polohu převodového motoru pomocí vodováhy.
- 9-** Připevněte držák (PL2) k bráně pomocí šroubů.



- 10** - Zkontrolujte pohyb křídla.
- 11** - Brána musí být vybavena mechanickými dorazy pro otevírání a zavírání; pokud není vybavena dorazem pro otevírání, můžete si objednat kód ACSWFIN00001.

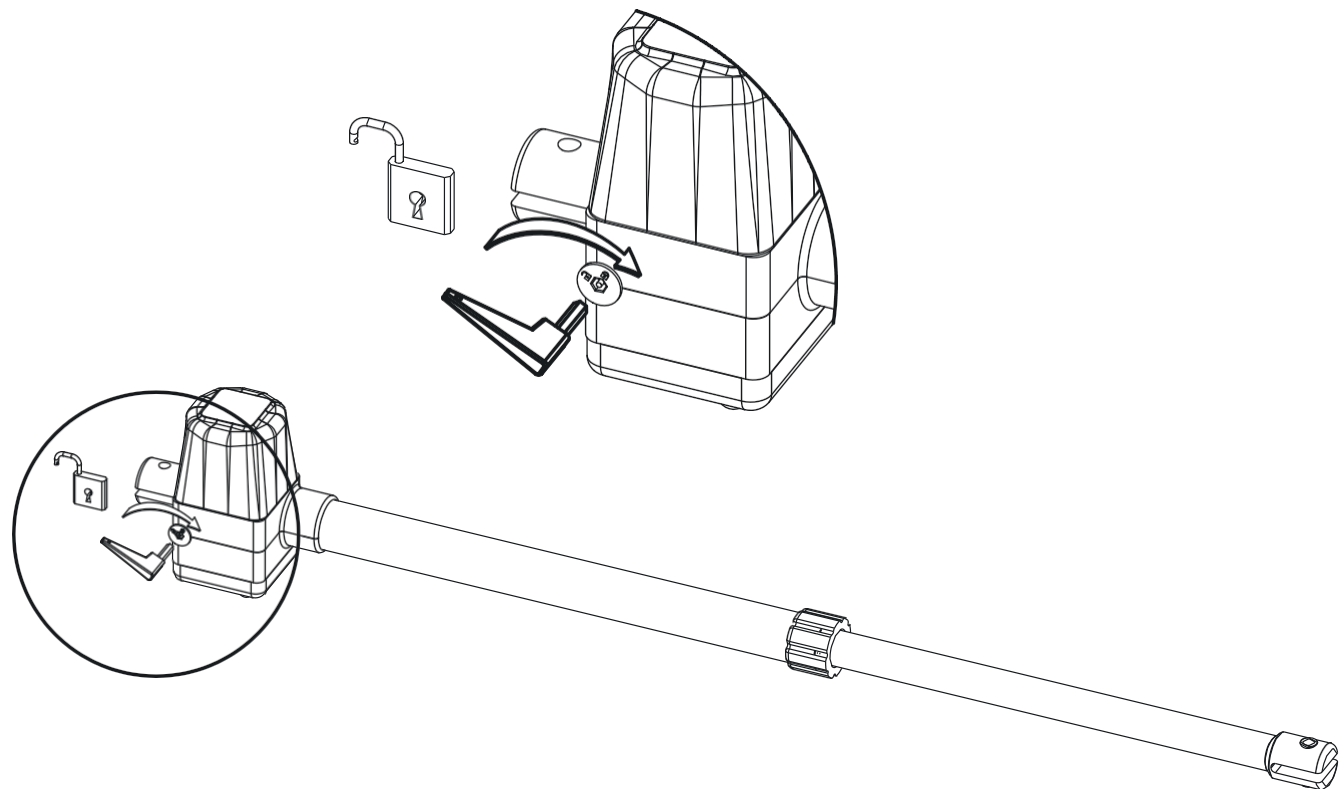


8. ELEKTRICKÉ ZAPOJENÍ



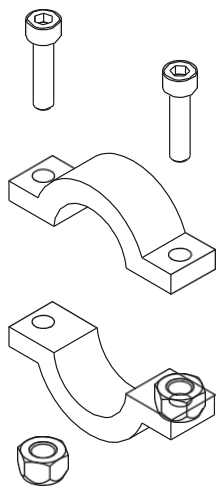


9. RUČNÍ ODEMKÁNÍ



10. PŘÍSLUŠENSTVÍ

Mechanický doraz při otevírání – naše kódové označení ACSWFIN00001.



11. ÚDRŽBA

Doporučuje se provádět údržbu každých 12 měsíců. Během údržby zkontrolujte:

- mechanické těsnění systému podpírajícího křídlo a mechanické dorazy
- mazání zajišťovacích čepů převodového motoru
- zda při pohybu křídla nedochází k tření
- funkčnost systému ručního odblokování
- upevňovací šrouby konzoly
- neporušenost napájecích kabelů převodového motoru



12. NÁVOD K POUŽITÍ

Příložený návod k použití je nedílnou součástí výrobku a je nutné si jej pečlivě přečíst, protože obsahuje důležité pokyny k používání a údržbě. Tento návod je nutné uschovat a zpřístupnit dalším budoucím uživatelům. Pohon křídlové brány REA je určen k pohybu křídlové brány. Je zakázáno používat výrobek k jiným než stanoveným účelům nebo k nesprávným účelům. Jakékoli jiné použití je považováno za nesprávné a potenciálně nebezpečné. Je zakázáno zasahovat do výrobku nebo na něm provádět úpravy. Nedovolte dětem, aby si hrály nebo stály v dosahu automatizace. Udržujte zařízení pro spouštění pohybu pod kontrolou, abyste zabránili nechtěnému spuštění dětmi nebo jinými osobami. Automatizaci mohou ovládat osobami staršími 8 let a osobami se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, případně osobami s nezbytnými znalostmi, za předpokladu, že jsou pod dohledem nebo obdržely pokyny týkající se bezpečného používání pohonu a chápou s ním spojená nebezpečí. Děti si s pohonem nesmí hrát. Čištění a údržbu, které má provádět uživatel, nesmí provádět děti bez dozoru. Děti pod dohledem se nesmí s automatizací hrát. Doporučuje se obrátit se na instalační firmu a sestavit plán pravidelné údržby v souladu s platnými normami (v rámci EHS: směrnice o strojních zařízeních 2006/42/EHS). Provádějte správnou pravidelnou údržbu podle příručky údržby dodané instalační firmou. Připojení, testování a uvedení systému do provozu, jakož i veškeré pravidelné kontroly a údržbové práce, včetně čištění pohonu, musí být svěřeny odborným technikům proškoleným v používání tohoto výrobku. Pravidelně kontrolujte chod zařízení, prověřujte, zda na kabelech nejsou známky opotřebení nebo poškození; v takovém případě, případně v případě poruchy nebo nesprávného chodu, vypněte napájení automatizace na hlavním vypínači. Nepokoušejte se provádět změny ani opravy hlavního systému; za tímto účelem se obraťte na osobu, která automatizaci nainstalovala, nebo na jiného specializovaného instalatéra. Nedodržení tohoto požadavku může být nebezpečné. Uživatel nesmí provádět údržbu systému a ovládacího zařízení ani vstupovat do elektrické skříně. V případě poruchy nebo výpadku napájení je možné aktivovat RUČNÍ ODBLOKOVÁNÍ následujícím způsobem:

- zasuňte dodaný klíč pro ruční odblokování do bočního úchytu převodového motoru
- otočte klíčem o 90° ve směru hodinových ručiček, brána se může pohybovat ručně

Pro návrat do automatického provozu opakujte výše popsany postup otočením klíče o 90° proti směru hodinových ručiček (viz obrázek 9).

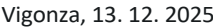
Aktivace ručního odblokování může způsobit nekontrolovaný pohyb poháněné části v důsledku poruchy mechanických součástí nebo jejich nevyváženosti. Proto se doporučuje bránu zcela otevřít a po aktivaci ručního odblokování jej opět deaktivovat.

**REA** | SWR2325M05V1 – SWR2335M05V1 – SWR2425M05V1 – SWR2435M05V1

14. PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Dále tímto prohlašujeme:

- prohlašujeme rovněž, že je zakázáno uvést výrobek do provozu dříve, než bude stroj, do kterého bude zabudován, prohlášen za vyhovující předpisům SMĚRNICE O STROJÍCH (2006/42/ES)
- shoda se základními požadavky: 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.2.1, 1.2.6, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3, 1.3.4, 1.3.9, 1.5.1, 1.5.2, 1.5.4, 1.5.5, 1.5.6, 1.5.7, 1.5.8, 1.5.10, 1.5.11, 1.5.13, 1.6.1, 1.6.2, 1.6.4, 1.7.2, 1.7.3, 1.7.4, 1.7.4.1, 1.7.4.2, 1.7.4.3
- že příslušná technická dokumentace byla sestavena skutečným výrobcem.







MADE IN ITALY

DESIGNED BY **msurano**



ipdoor

IpDoor S.r.l.
Via Andreon, 2F/2G 35010
– Vigonza (PD) – Itálie
(+39) 049 825 6725
info@ipdoor.com

www.ipdoor.com

CE

