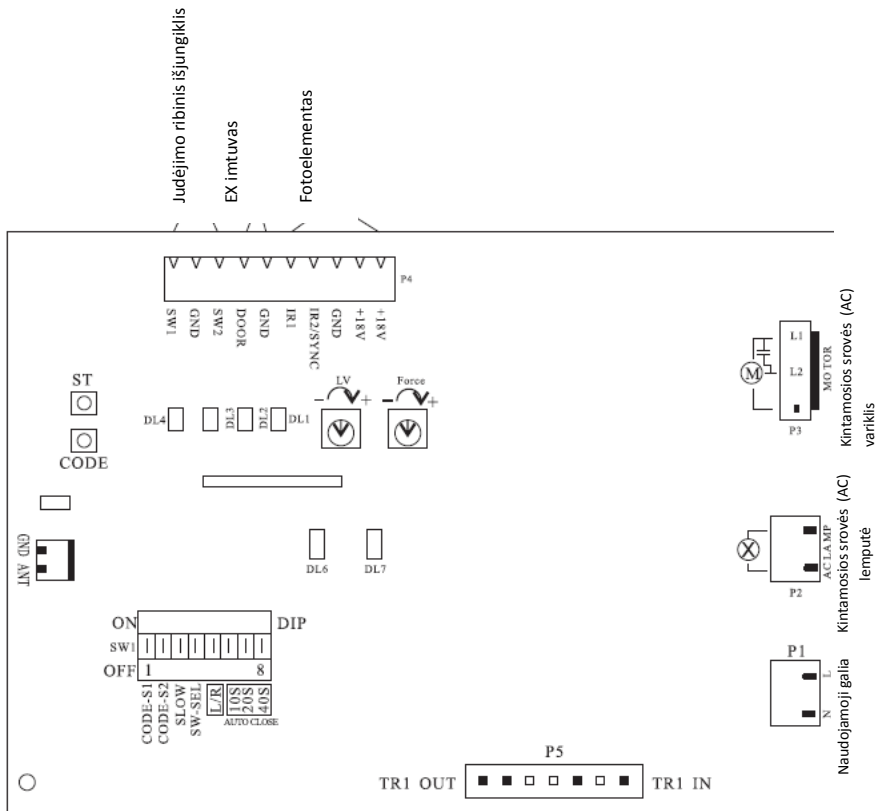




4. Programavimas

4-1. Valdymo pulto jungčių schema



4-2. Judėjimo ribos nustatymas

Pastaba. Nenustačius judėjimo ribos, stumdomų vartų atidarymo mechanizmas negali tinkamai veikti.

- Judėjimo ribos nustatymą pradėkite tada, kai vartai yra visiškai uždaryti. 5 sekundes palaikykite nuspaustą  mygtuką. LD6 LED indikatorius pradės mirksėti.
(Pastaba: jei DL6 LED mirksėjimo metu neatliekami jokie kiti veiksmai, po 30 sekundžių spausdintinė elektroninė plokštė (PCB) automatiškai išjungia programą).
- Paspauskite  mygtuką dar kartą. Kai jungtuvo spyruoklė pasieks ribinio atidarymo išjungiklio atramą, vartai atsidarys ir sustos 1 sekunde. Tuomet vartai ims automatiškai užsidaryti, kol jungiklio spyruoklė pasieks ribinio uždarymo išjungiklio atramą. Taip judėjimo ribos nustatymas yra baigtas, o PCB išsaugo nustatytą laiką atmintyje.

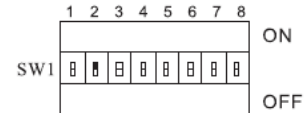
1. Judėjimo ribos nustatymo metu PCB atidarymo arba uždarymo laiką išsaugos kaip judėjimo ribos laiką, priklausomai nuo to, kuris laikas bus ilgesnis (pvz., jei atidarymo nustatymo laikas yra 15 sekundžių, o uždarymo nustatymo laikas – 20 sekundžių, PCB kaip judėjimo ribos laiką atmintyje išsaugo 20 s).
2. Jei vartuose nėra sumontuota ribinio išjungiklio atrama jiems sustabdyti, vartai veikia 2 minutes ir po to sustoja. PCB programą išjungia automatiškai.
3. Nustatymo metu DL6 LED indikatorius mirksi tol, kol nustatymas yra baigiamas.

4-3. Prieigos pėstiesiems nustatymas

Kai vartai yra visiškai uždaryti, paspauskite ant siūstuvo esantį pėsčiųjų prieigos mygtuką (žr. 14 p. / 4–10 punktą). Vartai atidarys 1,5 m pločio prieigą pėstiesiems ir sustos. Uždarant vartus prieiga pėstiesiems nenumatyta.

IJUNGTA (ON) = su pėsčiųjų prieiga

IŠJUNGTA (OFF) = be pėsčiųjų prieigos

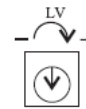
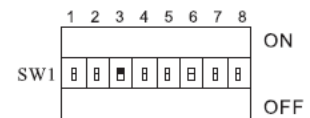


4-4. Švelnaus sustabdymo nustatymas (SW1 3 jungiklis)

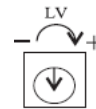
Vartai švelniai sustabdomi prieš pat baigiant juos atidaryti / uždaryti.

IJUNGTA (ON) = švelnaus sustabdymo funkcija veikia

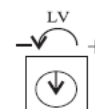
IŠJUNGTA (OFF) = švelnaus sustabdymo funkcija neveikia



Pastaba. Švelnaus sustabdymo atstumo reguliavimas (žemos įtampos (LV) mygtukas).

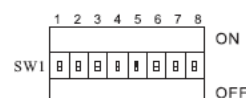


Pasukus pagal laikrodžio rodyklę, nustatomas didesnis švelnaus sustabdymo atstumas.



Pasukus prieš laikrodžio rodyklę, nustatomas mažesnis švelnaus sustabdymo atstumas.

4-5. Judėjimo ribinio išjungiklio NC/NO nustatymas (4 jungiklis SW1)



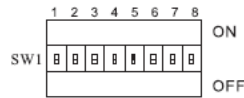
ĮJUNGTA (ON) = judėjimo ribinio išjungimo įprastas uždarymas
 IŠJUNGTA (OFF) = judėjimo ribinio išjungimo įprastas atidarymas

4-6. Uždarymo krypties nustatymas (SW1 5 jungiklis)

DĖMESIO! Jei uždarymo kryptis netinkama, galimi rimti sužalojimai ar turto sugadinimas.

Norėdami pasirinkti tinkamą uždarymo kryptį nustatykite jungiklį į padėtį ĮJUNGTA / IŠJUNGTA (ON / OFF).

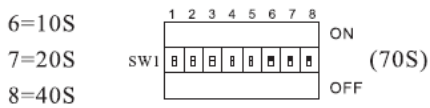
ĮJUNGTA (ON) = uždarymo kryptis į dešinę.
 IŠJUNGTA (OFF) = uždarymo kryptis į kairę.



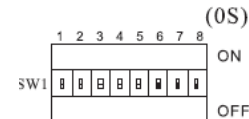
Pastaba. Jei nustatymai yra atlikti tinkamai, susidūrę su kliūtimis atidaromi vartai sustoja, o uždaromi vartai – susidūrę su kliūtimis persijungia į atidarymo režimą.

4-7. Automatinio uždarymo laiko nustatymas (SW1 6, 7, 8 jungiklis)

Laikas gali būti įvairiai pridedamas ir nustatomas intervalu nuo 0 iki 70 sekundžių.



Įjungus (ON) visus jungiklius automatinio uždarymo laikas yra 70 s, o visus jungiklius išjungus (OFF) – vartai automatiškai neužsidarys.



4-8. Jėgos nustatymas

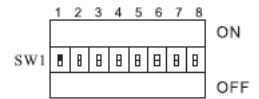
ĮSPĖJIMAS. Jei nustatyta jėga per silpna, vartai negali įprastai veikti, o jei jėga per stipri – galimi rimti sužalojimai ar žala turtui.

Sukant pagal laikrodžio rodyklę jėga stiprėja.

Sukant prieš laikrodžio rodyklę jėga silpnėja.

4-9. Siūstuvo režimo nustatymas (SW1 1 jungiklis)

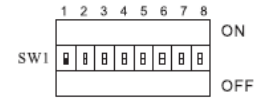
IJUNGTAS (ON) = siųstuve yra numatyta galimybė išsaugoti atmintyje daugiau kaip vieno mygtuko funkciją.



Pastaba:


1. Su šiuo nustatymu mygtukas naudojamas tik vartams visiškai uždaryti / atidaryti.
2. Su šiuo nustatymu neveikia pėsčiųjų prieigos funkcija.

IŠJUNGTAS (OFF) = gali būti įsimenama tik viena siųstuvo mygtuko funkcija, skirta vartams visiškai uždaryti / atidaryti, ir (arba) viena mygtuko funkcija pėsčiųjų prieigai.





4-10. Naujo siųstuvo išsaugojimas atmintyje

- 1) Visiško uždarymo / atidarymo mygtuko kodavimas:

2 sekundes palaikykite nuspauštą  mygtuką ir atleiskite. Užsidegs DL5 LED indikatorius. Du kartus paspauskite pageidaujamą mygtuką, kuriuo kontroliuosite stumdomų vartų atidarymo mechanizmą. D15 LED indikatorius išsijungs. Tai reiškia, jog pasirinktas mygtukas yra išsaugotas atmintyje.

- 2) Pėsčiųjų prieigos mygtuko kodavimas:



2 sekundes palaikykite nuspauštą  mygtuką ir atleiskite. Užsidegs DL5 LED indikatorius. Dar kartą paspaudus  mygtuką pradės mirksėti D15 LED indikatorius. Du kartus paspauskite pageidaujamą mygtuką, kuriuo kontroliuosite stumdomų vartų atidarymo mechanizmą pėsčiųjų prieigai. DL5 LED indikatorius išsijungs. Tai reiškia, jog pasirinktas mygtukas yra išsaugotas atmintyje.

(**Pastaba:** jei norite išeiti iš kodavimo funkcijos tol, kol DL5 LED indikatorius mirksi, dar kartą paspauskite  mygtuką ir DL5 LED indikatorius išsijungs).

Pastaba:

1. Įrenginyje yra numatyta galimybė atmintyje išsaugoti iki 16 siųstuvų.
2. Siųstuvo darbinis režimas: ATIDARYTA (OPEN) – SUSTABDYTA (STOP) – UŽDARYTA (CLOSE).

4-11 Visų siųstuvų panaikinimas

Maždaug 8 sekundes laikykite nuspaužę  mygtuką tol, kol išsijungs  LED indikatorius.

(**Pastaba.** Jei veiksmas buvo atliktas teisingai, paspaudus bet kurį siųstuvų valdymo mygtuką, įrenginys neveiks).