

Zapojení a zprovoznění sady Roger Technology Brushless pro posuvnou bránu

Při prvním zprovoznění nejdříve vyhledejte dráhu brány a naučte ovladače. Příslušenství jako fotobuňky atd. zapojíte až poté, co Vám bude brána správně fungovat na dálkové ovládání.

1) Učení dráhy:

1.1) Nejprve **propojte na svorkovnici Common a Stop ("COM" a "ST")** a po zapnutí nastavte parametry. Číslo parametru jsou dvě číslice na displeji vlevo, hodnota parametru dvě číslice vpravo. Parametr volíte tlačítky vlevo od displeje, jeho hodnotu zase tlačítky vpravo. Hodnota se vždy uloží po pár vteřinách nebo po přepnutí na další parametr a u některých je pak ještě potřeba vypnout a znovu zapnout napájení.

1.2) Parametry je možné nastavovat v **ZÁKLADNÍM** nebo **ROZŠÍŘENÉM** módu, mezi nimi přepínáte podržením obou tlačítek vlevo od displeje najednou na cca 5 sekund. **V rozšířeném nastavte hodnotu "0" na těchto parametrech: 50, 51, 53, 54, 73 a 74.** Zkontrolujte parametr 71 – hodnota 0 je pro motor vlevo od brány (při pohledu zevnitř pozemku), hodnota 1 je pro motor vpravo. Bránu si dejte do **zavřené** polohy. Menu opustíte krátkým stisknutím tlačítka PROG. Vyhledání dráhy se provádí stisknutím tlačítka PROG na cca 4 sekundy, zobrazí se APP-. Otočte klíčkem pro odblokování páky pohonu, na displayi se zobrazí PHAS, počkejte, dokud nápis PHAS nezačne blikat, potom otočte klíčkem pro zablokování páky pohonu. Automaticky se vyhledají koncové polohy.

Pokud se režim učení dráhy neprovedl nebo nedokončil, vypněte a zapněte napájení, zkontrolujte parametry a nechejte dráhu vyhledat znovu.

2) Učení ovladačů:

Přijímač RX22 zapojte do slotu v řídicí jednotce, má tlačítka P1 a P2. Před prvním použitím je potřeba vymazat.

2.1) Vymazání přijímače - provedete stisknutím obou tlačítek P1 a P2 současně na dobu cca 10 sekund, LEDky potvrdí vymazání.

2.2) Stiskněte krátce **tlačítko P1** na přijímači a poté jedno z tlačítek na dálkovém ovladači. LEDka potvrdí zapsání ovladače. Toto tlačítko teď **umí otevírat i zavírat celou bránu.**

2.3) Stiskněte krátce tlačítko **P2** na přijímači a poté druhé z tlačítek na dálkovém ovladači. LEDka potvrdí zapsání ovladače. Toto tlačítko teď **umí otevírat částečně.**

3) Směr otevírání a zavírání:

Parametr 71:

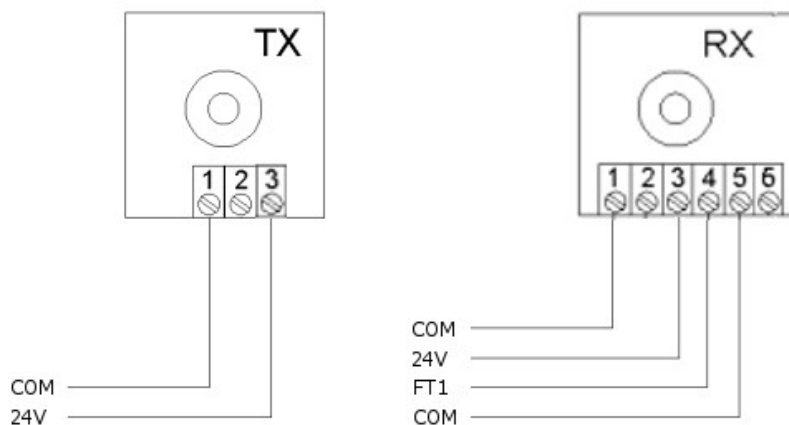
hodnota 0: motor je umístěn VLEVO (z pohledu vnitřní stany brány)

hodnota 1: motor je umístěn VPRAVO (z pohledu vnitřní stany brány)

Po změně je nutné vypnout a zapnout napájení.

4) Zapojení fotobuněk Foto Zoom Z2E:

Svorky **č. 1** z obou fotobuněk připojte na svorku **COM** na řídicí jednotce, svorky **č. 3** na svorku **24 V**. Dále svorku **č. 4** na **FT1** a **č. 5** na **COM**.



Pro zprovoznění fotobuněk přepněte parametr 51 na hodnotu 2.

5) Automatické zavírání:

Parametr 02 hodnota 03, parametr 21 hodnota 0-90 (0-90 sekund), 92-99 (2-9 minut)