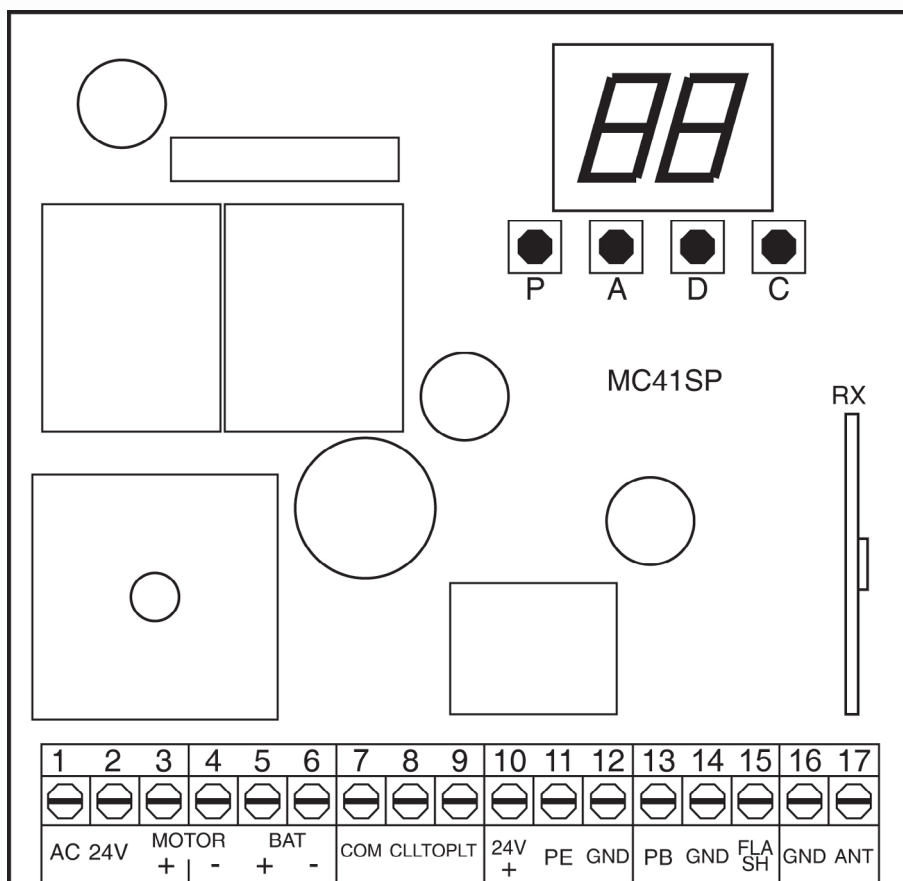


Řídicí jednotka MC41 pro pohony posuvných bran

Elektronická řídicí jednotka pro automatizaci posuvných bran, nebo závor s koncovými spínači, s pomalým rozjezdem/dojezdem a vestavěným přijímačem dálkového ovládání



Popis svorkovnice

- 1-2 24Vdc vstupní napájení
- 3-4 Výstup napájení motoru (+ MOTOR-)
- 5-6 Záložní baterie 24V (+ BAT)
- 7 Společný (koncové spínače)
- 8 Koncový spínač zavřeno vstup (CLLT)
- 9 Koncový spínač otevřeno vstup (OPLT)
- 10 Příslušenství napájení výstupní svorka (24 V)
- 11 Kontakt Fotobuňky (PE)
- 12 Příslušenství napájení výstupní svorka 0V (GND)
- 13 Otevření / zavření příkazové tlačítko vstupní
- 14 Příslušenství napájení výstupní svorka 0V (GND)
- 15 24V, 5Wmax. Blikací lampa výstup (FLASH)
- 16 Příslušenství napájení výstupní svorka 0V (GND) 17-anténa

Programování ovládací elektroniky

Tlačítko P	Programování
Tlačítko A	Zvýšení
Tlačítko D	Snížení
Tlačítko C	Programování vysílače

1. Po připojení na přívod 24V do rady Logic, digitální displej zobrazí čísla od 99 do 11 sestupně. Ve stejné době, blikací lampa zhasne po dvou sekundách. Když pohon je v pohotovostním stavu, LED displej zobrazuje (--)

2. Když pohon otevírá, LED displej zobrazuje OP.
Když pohon zavírá, LED displej zobrazuje CL.

Poznámka: Pokud je připojena blikací lampa, bude blikat při pohybu vrat

3. Funkce na menu

K dispozici je 6 funkcí na ovládacím panelu:

- P1: nastavení síly při otevírání (1-9)
- P2: nastavení síly při zavírání (1-9)
- P3: nastavení fotobuněk (On / Off)
- P4: nastavení automatické zavírání dveří (čas od 10 do 90seconds)
- P5: nastavení automatické zavírání dveří (On / Off)
- P6: nastavení pracovní doby (5-90sekund)

Volba funkce v nabídce se provádí stiskem tlačítka A nebo D (při každém stisknutí tlačítka budete pohybovat o jeden stupeň nahoru nebo dolů v nabídce).

Pokud se nepokračuje v programování s výjimkou funkce P1 více než 20 sekund, systém automaticky ukončí programovací režim

P1 Nastavení síly při otevírání

1.1 Stiskněte a držte tlačítko P čtyři sekundy, display zobrazí P1. Poté stiskněte tlačítko P po dobu 2 sekund a displej zobrazí aktuální nastavení síly. Nyní je možno nastavit sílu při otevření tlačítkem A, nebo D na 9 možných stupňů síly z F1 (min.) do F9 (max).

Po zvolení požadovaného stupně síly stiskněte tlačítko P na 2 sekundy a systém ukončí programovací režim a displej zobrazí stand-by (--).

1.2 Tovární nastavení stupně síly: F2

P2 Nastavení síly při zavírání

2.1 Stiskněte a držte tlačítko P čtyři sekundy, display zobrazí P1. Zvolte **P2** pomocí tlačítka A. Poté stiskněte tlačítko P po dobu 2 sekund a displej zobrazí aktuální nastavení síly. Nyní je možno nastavit sílu při otevření tlačítkem A, nebo D na 9 možných stupňů síly z F1 (min.) do F9 (max).

Po zvolení požadovaného stupně síly stiskněte tlačítko P na 2 sekundy a systém ukončí programovací režim a displej zobrazí stand-by (--).

2.2 Tovární nastavení stupně síly: F2

P3 Nastavení fotočlánků

3.1 Tovární nastavení: světelná závora je neaktivní.

3.2 Stiskněte a držte tlačítko P čtyři sekundy, display zobrazí P1. Zvolte **P3** pomocí tlačítka A. Poté stiskněte tlačítko P po dobu 2 sekund a displej zobrazí aktuální stav H1 (světelná závora je aktivní), nebo Ho (světelná závora je neaktivní). Stisknutím tlačítka A nebo D tlačítka vyberte požadovanou funkci. Stiskněte tlačítko P na 2 sekundy a systém ukončí programovací režim a displej zobrazí stand-by (--).

P4 Nastavení času automatického zavření

4.1 Stiskněte a držte tlačítko P čtyři sekundy, display zobrazí P1. Zvolte **P4** pomocí tlačítka A. Poté stiskněte tlačítko P po dobu 2 sekund a displej zobrazí aktuální stav. Doba zpoždění automatického zavření lze nastavit od 10 sekund do 90 sekund po stisknutí tlačítka A nebo D. Stiskněte tlačítko P na 2 sekundy a systém ukončí programovací režim a displej zobrazí stand-by (--).

P5 Nastavení režimu automatického zavření

5.1 Stiskněte a držte tlačítko P čtyři sekundy, display zobrazí P1. Zvolte **P5** pomocí tlačítka A. Poté stiskněte tlačítko P po dobu 2 sekund a displej zobrazí aktuální stav. Stiskněte tlačítko A pro přístup B1 nebo D pro přístup B0. Stiskněte tlačítko P na 2 sekundy a systém ukončí programovací režim a displej zobrazí stand-by (--).

B0: automatické zavírání neaktivní, ovládací elektronika funguje v režimu krok za krokem

B1: automatické zavírání aktivní. Při otevírání je ovládání dálkovým ovladačem nefunkční, při zavírání dojde k reversu chodu motoru.

P6 Nastavení pracovního času

6.1 Stiskněte a držte tlačítko P čtyři sekundy, display zobrazí P1. Zvolte **P6** pomocí tlačítka A. Poté stiskněte tlačítko P po dobu 2 sekund a displej zobrazí aktuální stav. Stiskněte tlačítko A, nebo D pro nastavení pracovního času 5-90sec. Stiskněte tlačítko P na 2 sekundy a systém ukončí programovací režim a displej zobrazí stand-by (--).

Programování, nebo mazání dálkových ovladačů pomocí tlačítka C.

Stiskněte tlačítko C, displej zobrazí SU. Stiskněte požadované tlačítko na ovladači a uvolněte jej. Potom zmáčkněte požadované tlačítko znovu, SU se rychle rozbliká, Jakmile zhasne, kód dálkového ovladače byl uložen. Opakujte postup pro každý požadovaný dálkový ovladač

Mazání všech kódů z paměti: Stiskněte tlačítko C po dobu 8 sekund pro vymazání všech kódů, digitální displej zobrazuje DL.

Pokud digitální displej zobrazuje blikající FU znamená, že paměti je plná a nemůže uložit další vysílače.

Kapacita paměti: 30 vysílače.

Řídící elektronika je kompatibilní s ovladači s plovoucím kódem

