

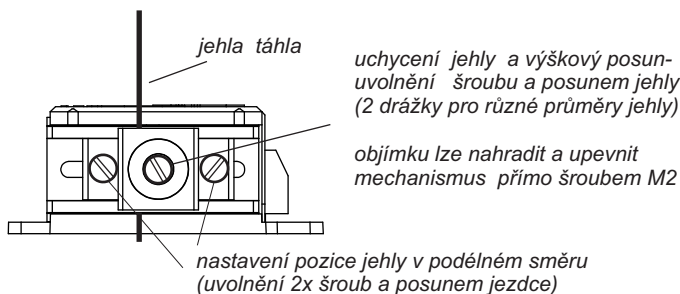
Motorický přestavník pro modelovou železnici MP5



www.mtb-model.com

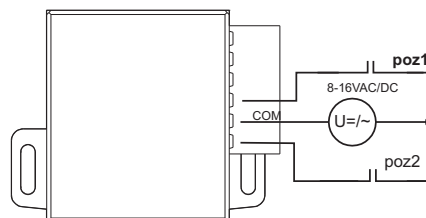
Přestavník slouží pro elektrické ovládání dvoupolohových mechanismů v modelech, typicky výhybky či mechanická návěstidla a závory. Zdvih se nastavuje ve čtyřech stupních 3, 6, 9, 12mm mm-viz náčrtes.

Napájení je stejnosměrné i střídavé 10-16V, odběr cca 150mA při chodu. Je možné využití dvou režimů zapojení- třívodičový a dvouvodičový. Mechanismus je vybaven koncovými spínači polohy, tj ovladací napájení může být připojeno trvale, po dojezdu do příslušné polohy se odběr proudu a pohyb samočinně odpojí.



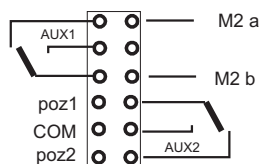
3-vodičové zapojení

Zapojení je ekvivalentní elektromagnetickým přestavníkům. Lze použít střídavé nebo stejnosměrné napájení obou polarit. Vývody M2a a M2b musí zůstat rozpojeny.



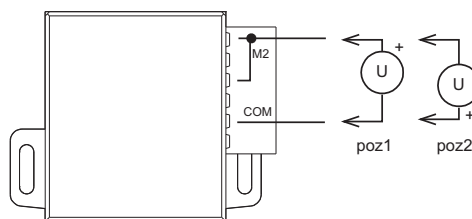
Zapojení konektoru

- AUX1 - přepínací kontakt
- AUX2 - přepínací kontakt
- COM - společný vodič pro napájení
- poz1, poz2 - ovládání směru ve tří- vodičovém zapojení
- M2a, M2b - ovládání směru dvou- vodičovým zapojením



2-vodičové zapojení

Zapojení ovládá přestavník změnou polarit napájení, podobně jako motorické přestavníky jiných výrobců (Conrad, Hoffmann). Lze použít jen stejnosměrné napájení. Při tomto režimu zapojení se musí spojit svorky M2a a M2b propojkou, které tvoří jeden vodič. Druhý vodič je svorka COM.

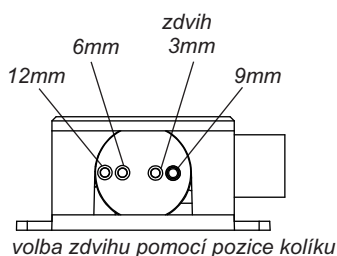
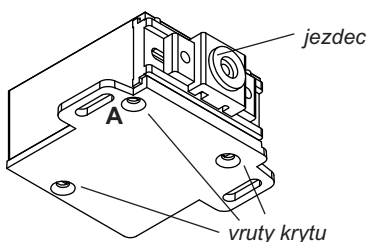


Motorický přestavník pro modelovou železnici MP5



www.mtb-model.com

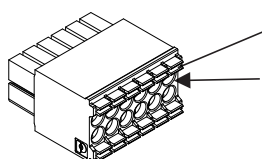
Změna zdvíhu pohybu



postup

- odšroubovat 3x vřut dolního krytu
- vyjmout sestavu jezdcе
- přesunout kolík unašeče do požadované pozice
- zpět složit a zakrytovat. Pečlivě dotáhnout vřuty aby dolehly spínače na vačky, ale nepoškodit plastové díly přílišným utažením, vyzkoušet na vřutu ozn **A**.

Postup zapojení vodičů do konektoru



- zatlačit plochým hrotem šroubováku na západky
- zasunout odizolovaný vodič
- uvolnit západku

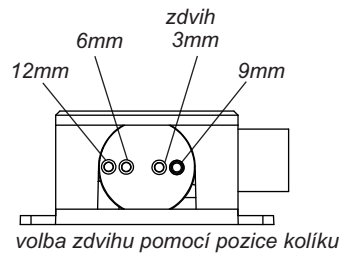
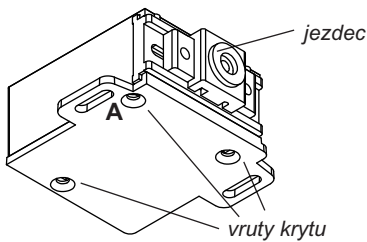
Opravy výrobku

Záruka se vztahuje jen na výrobní vady. Je určeno jen k domácímu použití v modelech, ne komerčním a průmyslovým aplikacím..Záruční opravy zajišťuje výrobce resp. prostřednictvím prodejce. Kontaktní údaje jsou na www.mtb-model.com. Po ukončení životnosti výrobek odevzdejte do sběren elektroodpadu! výrobce: MTB, Segala group s.r.o Praha 10



0508131115
MP5_CZ v1.0

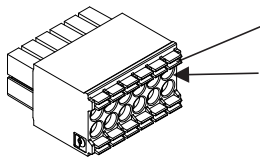
Změna zdvihu pohybu



postup

- odšroubovat 3x vrut dolního krytu
- vyjmout sestavu jezdce
- přesunout kolík unašeče do požadované pozice
- zpět složit a zakrytovat. Pečlivě dotáhnout vruty aby dolehly spínače na vačky, ale nepoškodit plastové díly přílišným utažením, vyzkoušet na vrutu ozn. **A**.

Postup zapojení vodičů do konektoru



krok1 - zatlačit plochým hrotem šroubováku na západky

krok2 - zasunout odizolovaný vodič

krok3 - uvolnit západku

Opravy výrobku

Záruka se vztahuje jen na výrobní vady. Je určeno jen k domácímu použití v modelech, ne komerčním a průmyslovým aplikacím. Záruční opravy zajišťuje výrobce resp. prostřednictvím prodejce. Kontaktní údaje jsou na www.mtb-model.com. Po ukončení životnosti výrobek odevzdejte do sběren elektroodpadu! výrobce: MTB, Segala group s.r.o Praha 10

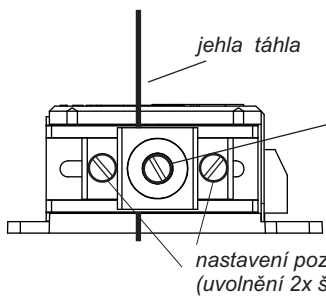


0508131115
MP5_CZ v1.0

Motorický přestavník pro modelovou železnici MP5

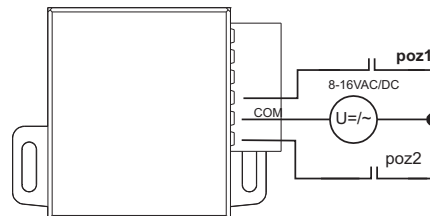
Přestavník slouží pro elektrické ovládání dvoupolohových mechanismů v modelech, typicky výhybky či mechanická návěstidla a závory. Zdvih se nastavuje ve čtyřech stupních 3, 6, 9, 12mm mm-viz nákres.

Napájení je stejnosměrné i střídavé 10-16V, odběr cca 150mA při chodu. Je možné využití dvou režimů zapojení- třívodičový a dvouvodičový. Mechanismus je vybaven koncovými spínači polohy, tj ovladací napájení může být připojeno trvale, po dojezdu do příslušné polohy se odběr proudu a pohyb samočinně odpojí.



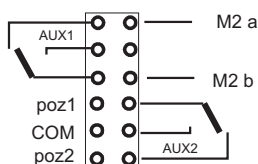
3-vodičové zapojení

Zapojení je ekvivalentní elektromagnetickým přestavníkům. Lze použít střídavé nebo stejnosměrné napájení obou polarit. Vývody M2a a M2b musí zůstat rozpojeny.



Zapojení konektoru

- AUX1 - přepínací kontakt
- AUX2 - přepínací kontakt
- COM - společný vodič pro napájení
- poz1, poz2 - ovládání směru ve tří- vodičovém zapojení
- M2a, M2b - ovládání směru dvou- vodičovým zapojením



2-vodičové zapojení

Zapojení ovládá přestavník změnou polaritu napájení, podobně jako motorické přestavníky jiných výrobců (Conrad, Hoffmann). Lze použít jen stejnosměrné napájení. Při tomto režimu zapojení se musí spojit svorky M2a a M2b propojkou, které tvoří jeden vodič. Druhý vodič je svorka COM.

