

Motorický přestavník pro modelovou železnici MP5



www.mtb-model.com

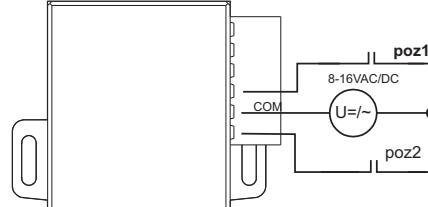
Přestavník slouží pro elektrické ovládání dvoupolohových mechanismů v modelech, typicky výhybky či mechanická návěstidla a závory. Zdvih se nastavuje ve čtyřech stupních 3, 6, 9 12mm mm-viz nákres.

Napájení je stejnosměrné i střídavé 10-16V, odběr cca 150mA při chodu. Je možné využít dvou režimů zapojení- třivodičový 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.



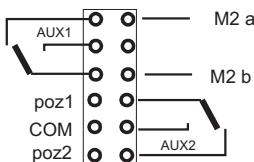
3-vodičové zapojení

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



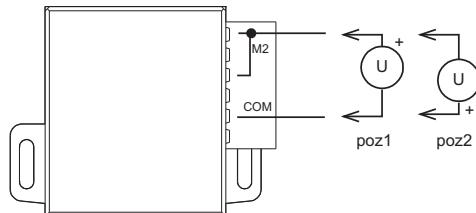
Zapojení konektoru

| | |
|------------|--|
| 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 polarity 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. .

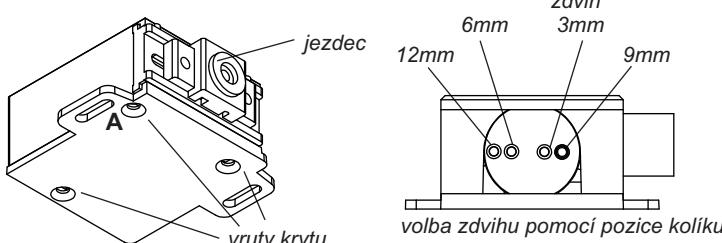


Motorický přestavník pro modelovou železnici MP5



www.mtb-model.com

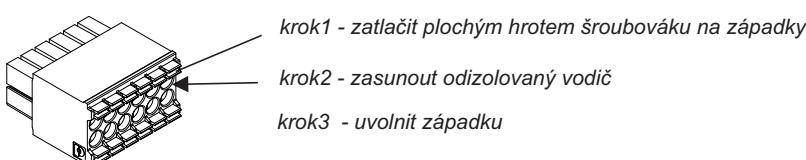
Změna zdvihu pohybu



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 označeném A.

Postup zapojení vodičů do konektoru



Opravy výrobku

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



0508131115
MP5_CZ v1.0