Motorischer Weichenantrieb für die Modelleisenbahn MP10

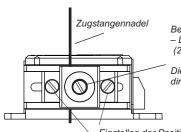


www.mtb-model.com

Der Weichenantrieb dient zur elektrischen Steuerung von Ein-Aus-Mechanismen in Modellen, typisch Weichen. Der Hub wird in drei Stufen 3.5, 6, 9.5 und 12.5 mm eingestellt - siehe Zeichnung.

Der Mechanismus ist mit Endlagenschaltern ausgestattet, d.h. Steuerungsspannung kann dauerhaft angeschlossen sein, nach dem Erreichen der betreffenden Lage werden die Stromaufnahme und die Bewegung automatisch getrennt. Stromaufnahme ca. 150 mA beim Lauf. Weichenantrieb ist mit

zwei Wechselkontakten für Zusatzverwendung mit der Kapazität 1A ausgerüstet



Befestigung der Nadel und Höhenverschiebung - Lösen der Schraube und Verschieben der Nadel (2 Rillen für unterschiedliche Nadeldurchmesser)

Die Schelle kann ersetzt und der Mechanismus direkt durch die Schraube M2 befestigt werden.

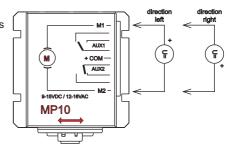
Einstellen der Position der Nadel in Längsrichtung (Lösen von 2x Schraube und Verschieben des Reiters)



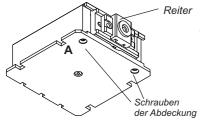
Einschaltung mit DreileiterSchaltung als elektromagnetische Weichenantriebe. Universale Stromversorgung (Wechselstrom und Gleichstrom) mit beliebiger Polarität

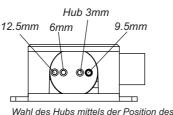


Einschaltung mit ZweileiterSchaltung als motorische Weichenantriebe



Änderung des Hubs der Bewegung





A) 2x Schraube der unteren Abdeckung lösen.

B) Die Baugruppe des Reiters herausnehmen.

C) Den Bolzen des Mitnehmers in die gewünschte Position versetzen.

D) Wieder einsetzen und abdecken. Die Schrauben sorgfältig anziehen, damit die Sterker in den Nocken aufliegen, aber die Kunststoffteile nicht durch zu starkes Anziehen beschädigen. An der mit A bezeichneten Schraube ausprobieren.

Reparaturen des Modells

Die Garantie bezieht sich nur auf Produktionsfehler. Nur zur häuslichen Verwendung in Modellen, nicht für kommerzielle oder gewerbliche Applikationen bestimmt. Garantiereparaturen stellt der Hersteller ggf. mittels des Verkäufers sicher Kontaktangaben sind unter www.mtb-model.com. Geben Sie das Produkt nach Ablauf der Lebensdauer in Sammelstellen für Elektroschrott ab! Hersteller: MTB, Segala group s.r.o Praha 10