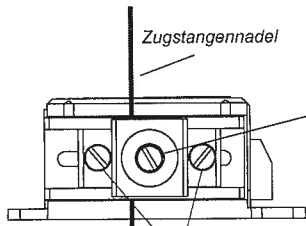


Der Weichenantrieb dient zur elektrischen Steuerung von Ein-Aus-Mechanismen in Modellen, typisch Weichen oder mechanische Signale oder Schranken. Der Hub wird in drei Stufen 3, 6 und 9 mm eingestellt – siehe Zeichnung.

Die Spannungsversorgung ist Gleich- und Wechselstrom 8 – 16 V, Stromaufnahme ca. 150 mA beim Lauf. 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.

Für Hilfszwecke ist er mit einem Wechselkontakt 1 A.

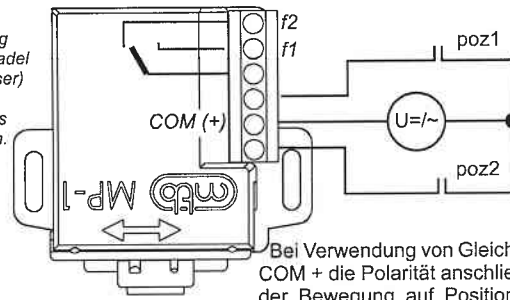


Zugstangennadel

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

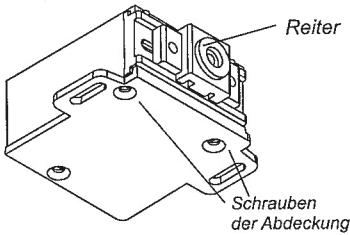
Die Schelle kann ersetzt und der Mechanismus
direkt durch die Schraube M2 befestigt werden.

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



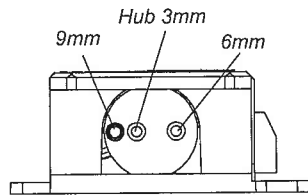
Bei Verwendung von Gleichstrom an der Klemme
COM + die Polarität anschließen. Nach dem Ende
der Bewegung auf Position 1 schließt sich der
Kontakt F1 (analog Position 2 bzw. F2).

Änderung des Hubs der Bewegung



Reiter

Schrauben
der Abdeckung

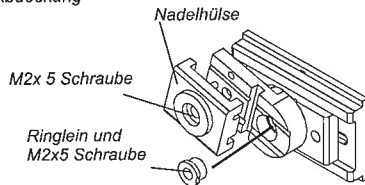


Hub 3mm

9mm

6mm

Wahl des Hubs mittels der Position des Bolzens



Nadelhülse

M2x 5 Schraube

Ringlein und
M2x5 Schraube

Vorgehen

- 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 Stecker in den Nocken aufliegen, aber die Kunststoffteile nicht durch zu starkes Anziehen beschädigen.

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



0508131115
MP1_DE v2.0