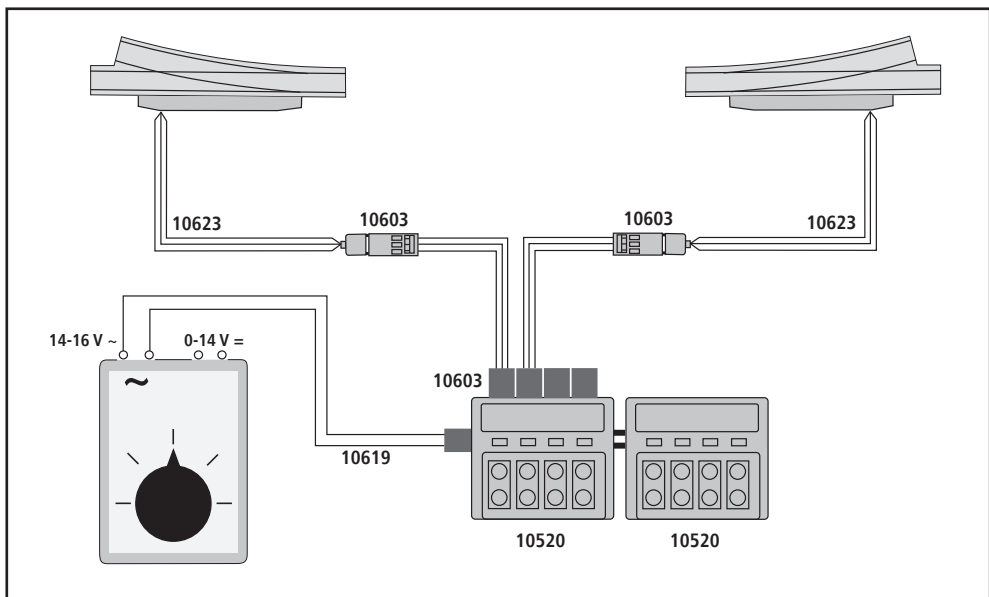


## Weichenschalter mit Rückmeldung

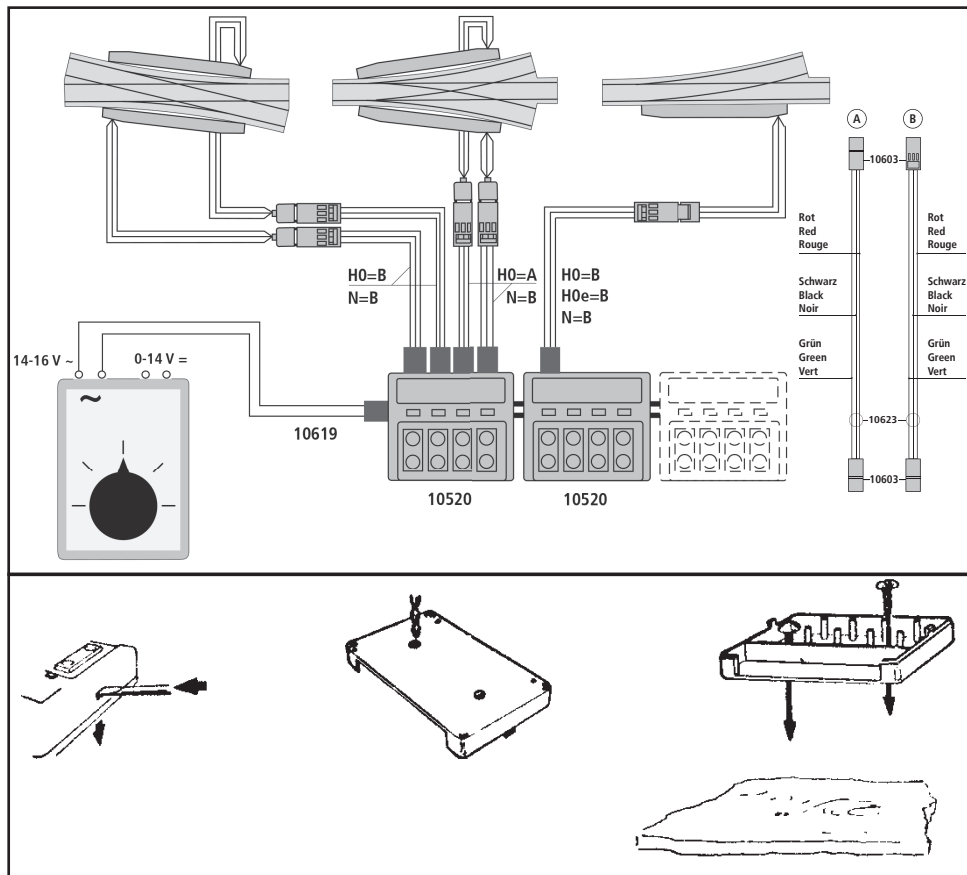
Points switch with position lights

Contacteur d'aliguillage avec Rappel

Schaltplan  
Wiring diagram  
Plan de câblage



**Kabel-Stecker-Montage:**  
**Cable-plug connector attachment:**  
**Montage d'une fiche plate à un câble plat du système de câblage:**



## Weichenschalter mit Rückmeldung

D

### Packungsinhalt

- 1x vierfach Weichenschalter mit Rückmeldung
- 1x Befestigungsklebeband
- 2x Kontaktstifte

### Betriebsspannung

14 – 16 Volt Wechselspannung

### Anwendung

Die Schaltereinheit ermöglicht den Betrieb von vier Weichenantrieben. Mit vier Wipptasten können

somit vier Weichen gestellt werden. Über die den Tasten zugeordneten Leuchtdioden ist zugleich die jeweilige Stellung der Weichen ersichtlich:

**Grün:** Weiche steht auf Durchfahrt

**Rot:** Weiche steht auf Abzweigen

**Orange:** Fehlstellung einer Weiche bei Parallelschaltung zweier Weichen.

Wird eine Weiche von Hand verstellt, findet auch in diesem Fall eine Rückmeldung statt und wird über die entsprechende Leuchtdiode korrekt angezeigt.

**Achtung:** Die Schaltereinheit ist nur für einen Schaltstrom von max. Schaltstromaufnahme 0,5 A

## Anschluss

Den Weichenschalter durch das mitgelieferte doppelseitige Klebeband oder mittels Schrauben fixieren. Bei letzterem die seitlichen Sperren am Schaltergehäuse leicht eindrücken und den Boden abziehen. An den vorgesehenen Dünnstellen kann der Schalterboden durchstoßen und angeschraubt werden.

## Points switch with position lights



### Package contents

- 1x Set of 4 points switches with position lights
- 1x Adhesive fixture tape
- 2x Contact pins

### Operating voltage

14 – 16 Volt AC

### Application

The switch unit enables 4 points motors to be operated.

Four tumbler switches control the points positions and by means of the switch operated light diodes, the position of each point is easily visible, as follows:

**Green:** Point is set straight

**Red:** Point is set to turnout

**Orange:** Faulty operation of one point because two switches were pressed simultaneously.

Manual operation of the point still effects a return indication of the light signals which is shown correctly by the corresponding LED.

**Attention:** The switch unit has a maximum capacity of 0,5 amps.

### Installation

The points switch can be fixed by means of the adhesive fixture tape or by using screws. In the latter case, the sides of the switch housing should be lightly pushed inwards when the base can be pulled away. At marked points on the base where plastic is thin one can make holes for the fixing screws.

# Contacteur d'aiguillage avec Rappel



## Contenu

- 1x Contacteur d'aiguillage quadruple avec rappel
- 1x Bande adhésive pour la fixation
- 2x Connecteurs mâles

## Tension de service

14-16 V courant alternatif.

## L'emploi

L'unité de contacteurs permet le fonctionnement de 4 moteurs d'aiguillage. Ainsi, avec 4 touches basculantes, il est possible de commander 4 aiguillages. A l'aide de diodes lumineuses connectées aux touches, chaque position des aiguillages est visible.

**Vert:** position de l'aiguillage: droit

**Rouge:** position de l'aiguillage: bifurcation

**Orange:** mauvaise position d'un aiguillage au moment de la commande (position intermédiaire)

Si un aiguillage est réglé à la main, la signalisation se fait également et sera indiquée correctement par la diode lumineuse correspondante.

**Attention :** Intensité maximale admise par contact 0,5 A

## Montage

Fixer le contacteur d'aiguillage à l'aide de la bande adhésive double face, ou avec des vis. Dans ce cas, appuyer légèrement sur les arrêtes sur les côtés du boîtier et retirer le fond. Percer le fond aux endroits plus minces du boîtier et fixer le contacteur avec des vis.

**Sicherheitshinweise:** Das Produkt darf nur in geschlossenen Räumen verwendet werden. Setzen Sie das Produkt keiner direkten Sonneneinstrahlung, starken Temperaturschwankungen oder hoher Luftfeuchtigkeit aus. • **Safety instructions:** This product may only be used in closed rooms. Do not expose the product to direct sunlight, severe temperature fluctuations or high air humidity. • **Consignes de sécurité :** Le produit ne doit être utilisé qu'en intérieur. Ne laissez jamais le modèle exposé au rayonnement solaire direct ou dans un endroit sujet à de grandes variations de températures ou à une humidité élevée.

Druck- und Satzfehler, Irrtümer und Änderungen bleiben der MEGAT vorbehalten. • Printing and typographical errors, mistakes and changes are reserved to MEGAT. • Erreurs et omissions de frappe, erreurs et modifications sont réservées à MEGAT.

Änderungen von Konstruktion und Ausführung vorbehalten! • We reserve the right to change the construction and design! • Nous nous réservons le droit de modifier la construction et le dessin!

Bitte diese Beschreibung zum späteren Gebrauch aufbewahren! • Please retain these instructions for further reference! • Pièce d' bien vouloir conserver ce mode d'emploi en vue d'une future utilisation!



# Roco

Modelleisenbahn GmbH  
Plainbachstraße 4  
A - 5101 Bergheim

Tel.: 00800 5762 6000 AT/D/CH  
(kostenlos / free of charge / gratuit)

International: +43 820 200 668  
(zum Ortstarif aus dem Festnetz; Mobilfunk max. 0,42€ pro Minute inkl. MwSt. / local tariff for landline, mobile phone max. 0,42€/min. incl. VAT / prix d'une communication locale depuis du téléphone fixe, téléphone mobile maximum 0,42€ par minute TTC)

