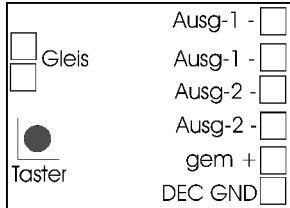


Weichendecoder für 1 alten LGB 1206  
oder Spur-1 Weichenantrieb  
Platine 40 x 32 x 13 mm

Händ-Made in Germany

#### Herstellung und Vertrieb

Bernd Karsten  
Bahnhofstrasse 21 D-29221 Celle  
Tel. 05141 977 1023  
www.Modellbahn-Karsten.de



Ausg-1 = gelb oder grün  
Ausg-2 = gelb oder grün  
Gem + = weiß

Beide Ausg-1 Ausgänge wurden  
zusammen gelötet

Beide Ausg-2 Ausgänge wurden  
zusammen gelötet

Decoder für einen alten LGB Weichenantrieb oder Spur-1 Weichenantrieb  
Alle Anschlüsse mit Schraubklemmen, wahlweise auf Bestellung auch lötlbar.

#### Varianten:

- 1 Weichenadresse frei programmierbar DCC
- Programmierung auf dem Fahrgleis mit Knopfdruck

#### Programmierung:

Durch den Druck auf den Taster gelangt der Decoder in den „Lern-Modus“.  
Der Weichenantrieb schaltet langsam hin und her.  
Wählen Sie an Ihrem Lokhändy die gewünschte Weichenadresse und schalten diese einmal.  
Die Adresse wurde vom Decoder erkannt.  
Der Decoder ist nun mit der „programmierten“ Weichenadresse betriebsbereit.  
Reagiert der Ausgang falsch herum, dann einfach die Adresse noch einmal mit der anderen  
Keyboard-Taste programmieren. z.B. Statt Rot dann Grün oder statt Taste-Links dann Taste-  
Rechts.

**Auslieferungszustand:** Adresse 1

#### Anschluß:

Beide bezeichneten Ausgänge (Ausg-1) müssen miteinander verbunden werden.  
Beide bezeichneten Ausgänge (Ausg-2) müssen miteinander verbunden werden.

#### Begründung:

Dadurch schalten 2 Endstufen den Antrieb durch. Wenn nur eine Endstufe den Antrieb schalten,  
kann es zur Überlastung der Decoder-Endstufe kommen.

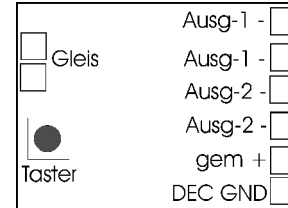
**ACHTUNG:** Bei direkten Kurzschluss an den Ausgängen kann es dazu kommen, dass die  
Schmelzsicherung durchbrennt. Der Decoder ist NICHT kaputt.  
Es muss nur eine neue Sicherung eingesetzt werden. Die Schmelzsicherung ist steckbar und kann bei  
mir nachbestellt werden

Weichendecoder für 1 alten LGB 1206  
oder Spur-1 Weichenantrieb  
Platine 40 x 32 x 13 mm

Händ-Made in Germany

#### Herstellung und Vertrieb

Bernd Karsten  
Bahnhofstrasse 21 D-29221 Celle  
Tel. 05141 977 1023  
www.Modellbahn-Karsten.de



Ausg-1 = yellow or green  
Ausg-2 = yellow or green  
Gem + = white

Both Ausg-1 Outputs are soldered  
together

Both Ausg-2 Outputs are soldered  
together

Decoder für einen alten LGB Weichenantrieb oder Spur-1 Weichenantrieb  
Alle Anschlüsse mit Schraubklemmen, wahlweise auf Bestellung auch lötlbar.

#### Varianten:

- 1 Weichenadressen frei programmierbar DCC
- Programmierung auf dem Fahrgleis mit Knopfdruck

#### Programmierung:

Durch den Druck auf den Taster gelangt der Decoder in den „Lern-Modus“.  
Der Weichenantrieb schaltet langsam hin und her.  
Wählen Sie an Ihrem Lokhändy die gewünschte Weichenadresse und schalten diese einmal.  
Die Adresse wurde vom Decoder erkannt.  
Der Decoder ist nun mit der „programmierten“ Weichenadresse betriebsbereit.  
Reagiert der Ausgang falsch herum, dann einfach die Adresse noch einmal mit der anderen  
Keyboard-Taste programmieren. z.B. Statt Rot dann Grün oder statt Taste-Links dann Taste-  
Rechts.

**Auslieferungszustand:** Adresse 1

#### Anschluß:

Beide bezeichneten Ausgänge (Ausg-1) müssen miteinander verbunden werden.  
Beide bezeichneten Ausgänge (Ausg-2) müssen miteinander verbunden werden.

#### Begründung:

Dadurch schalten 2 Endstufen den Antrieb durch. Wenn nur eine Endstufe den Antrieb schalten,  
kann es zur Überlastung der Decoder-Endstufe kommen.

**ACHTUNG:** Bei direkten Kurzschluss an den Ausgängen kann es dazu kommen, dass die  
Schmelzsicherung durchbrennt. Der Decoder ist NICHT kaputt.  
Es muss nur eine neue Sicherung eingesetzt werden. Die Schmelzsicherung ist steckbar und kann bei  
mir nachbestellt werden