



Rautenhaus digital®

Modelbaanbesturing in Selectrix® format

Aansluiten en bedienen

SLX821

Polariteitswissellaar

De polariteitswissellaar SLX821 wordt gebruikt om de potentiaal van de schakeluitgangen van functiedecoders te wisselen. Bij de decoders van het Selectrix format, en vooral van onze SLX808, SLX826 en SLX812 staat op de schakelklemmen een - potentiaal, en om de "0" klemmen een +. Er zijn echter componenten verkrijgbaar die de + potentiaal en de schakeluitgang nodig hebben. Hiervoor is de polariteitswissellaar SLX821 nodig.

Met een SLX821 kunnen vier dubbele uitgangen of 8 enkele omgepoold worden. De SLX821 is dus voldoende voor een complete SLX812. Op de SLX808 kunnen 2 SLX821 worden aangesloten en op de SLX826 maximaal 4.

Hiermee is de de SLX821 met elke decoder te combineren, omdat niet altijd alle uitgangen omgepoold hoeven te worden.

Eigenschappen:

Inzetbaar

Achter alle functiedecoders met duur- of impulsstroom

Belastbaar

Duurbelasting 1A, Piekbelasting 3A, duurbelasting per uitgang 0,5A

4× impuls wisseluitgangen

Voor schakelen van wissels, vormseinen, etc.

4× duurstroom uitgangen

Voor schakelen lichtseinen en andere duurstroomverbruikers.

Aanwijzing:

De polariteitswissellaar SLX821 heeft een interne spanningsval van ca 1,4V. Hierom dient de schakelspanning ongeveer 2V hoger te zijn. Dit geldt vooral voor magneetartikelen.

Gegevens:

Ingangszijde:

1× klem "0" voor het verbinden met de "0" klem van de functiedecoder.

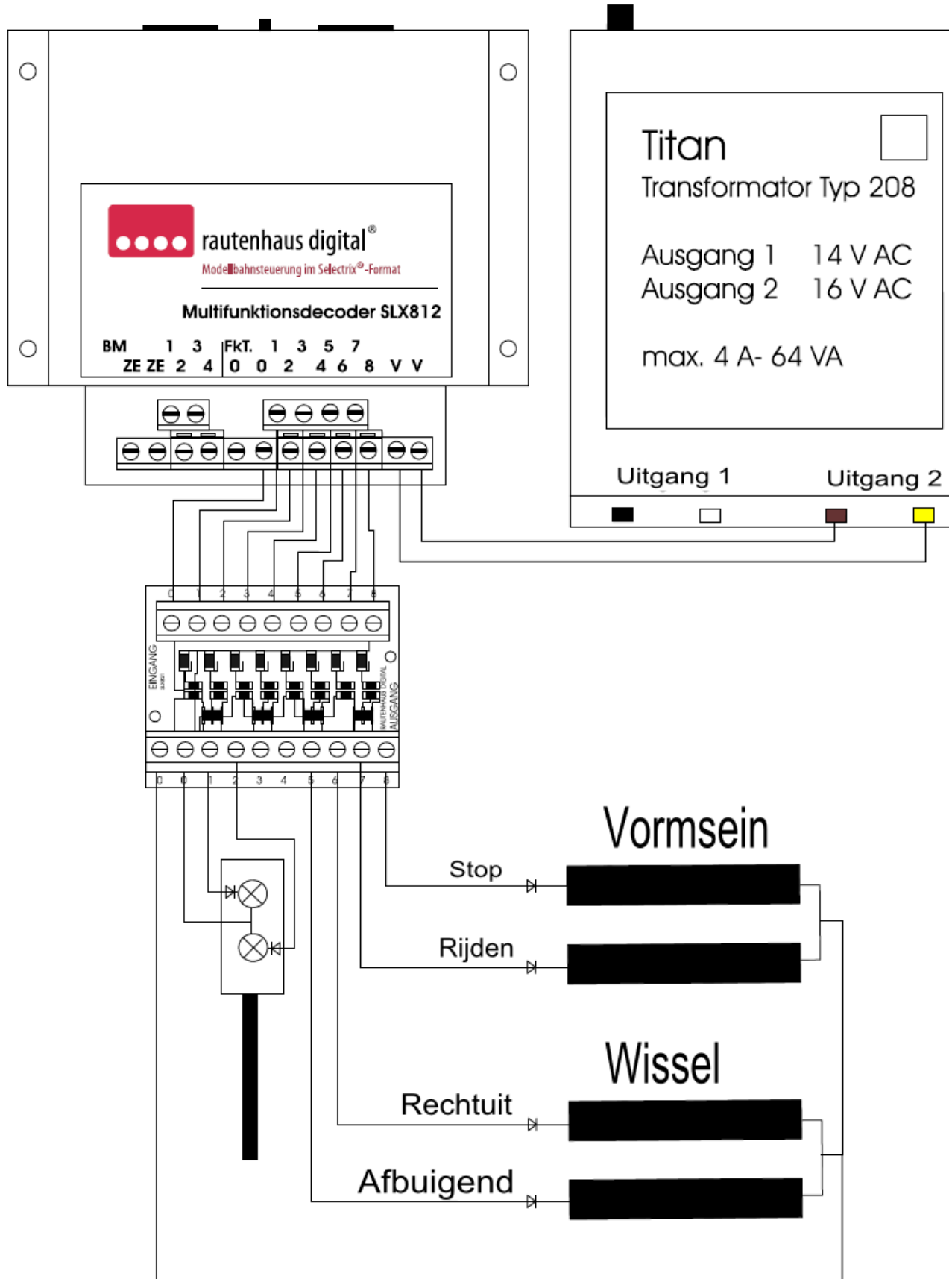
8× klemmen "1" t/m "8" voor het verbinden met de schakeluitgangen van de functiedecoder.

Uitgangszijde:

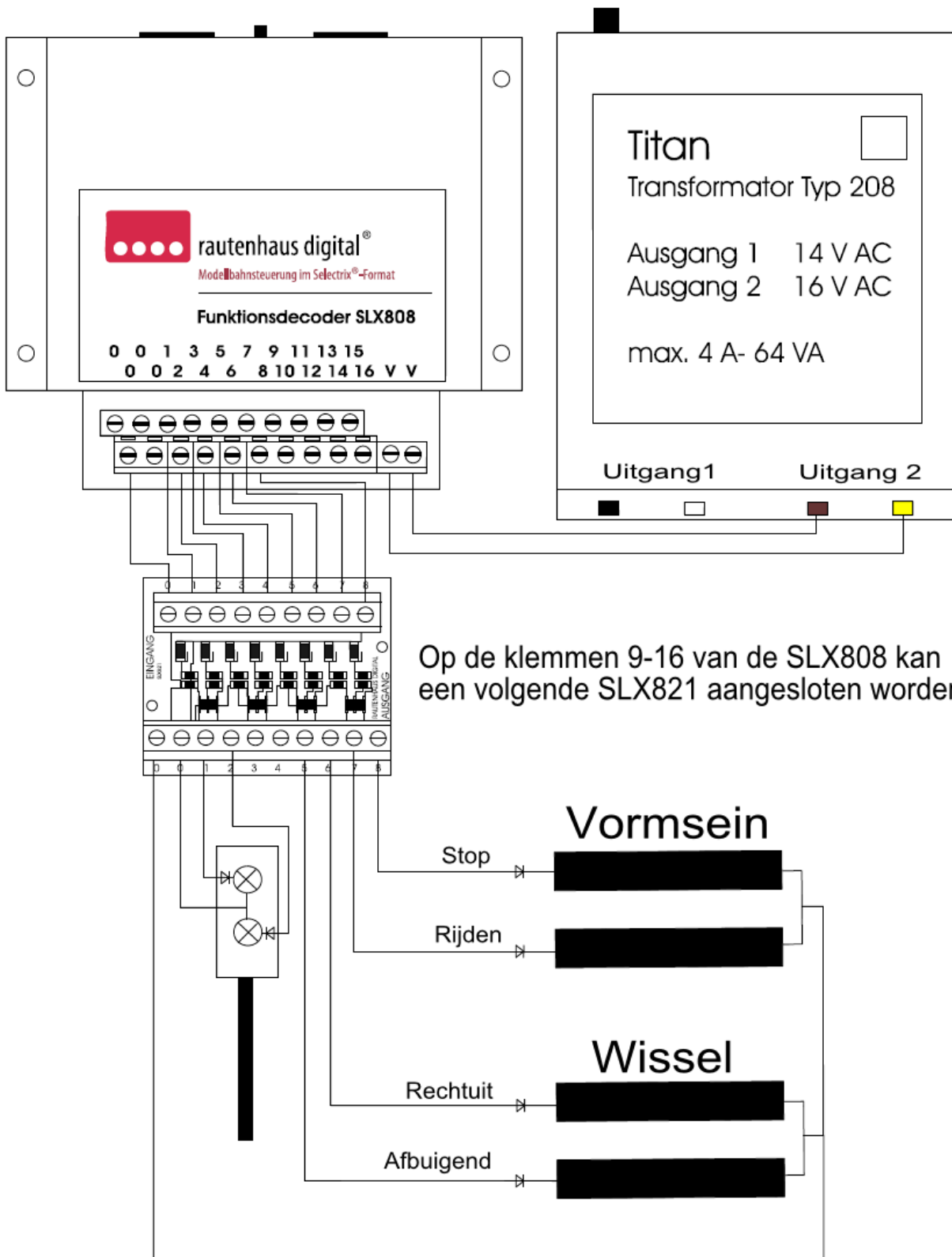
2× klemmen "0" voor het aansluiten van de terugvoerleiding van de verbruikers

8× klemmen "1" t/m "8" voor het aansluiten van de schakelaansluitingen van de verbruikers.

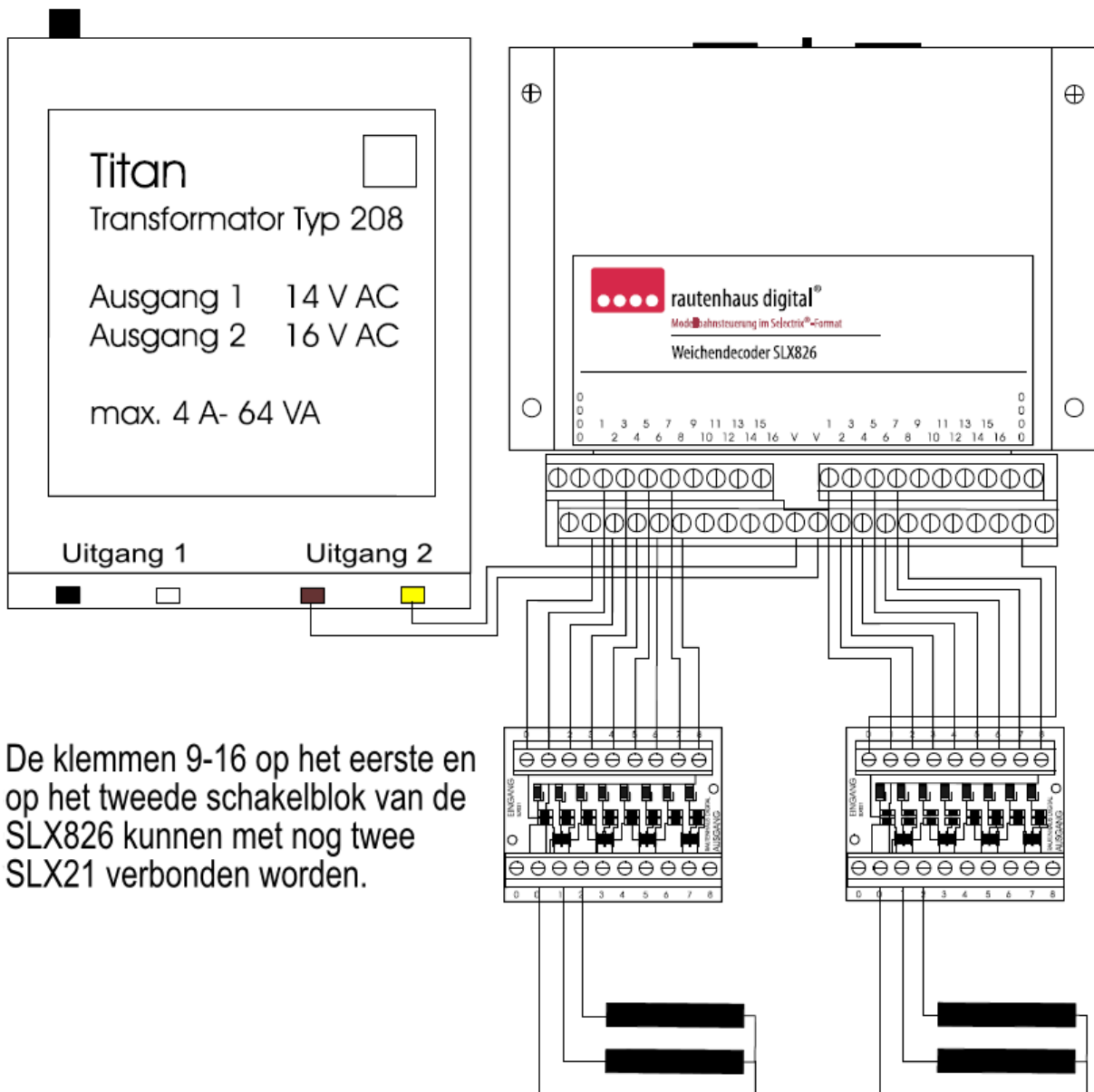
Aansluitvoorbeeld met de SLX812



Aansluitvoorbeeld met SLX808



Aansluitvoorbeeld met SLX826



De klemmen 9-16 op het eerste en op het tweede schakelblok van de SLX826 kunnen met nog twee SLX21 verbonden worden.

Op de SLX826 kunnen uitsluitend magneetartikelen aangesloten worden.

Rautenhaus Digitale Verkoop

Alle artikelen hebben 2 jaar garantie



Unterbruch 66c
D-47877 Willich
Tel. 02154/951318
E-mail vertrieb@rautenhaus.de
www.rautenhaus-digital.de

Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar
Bewaar deze handleiding voor later gebruik



04/2008 SLX821

Selectrix® is een geregistreerd merk van Trix-Modelleisenbahnen GmbH & Co Kg D-90027 Nürnberg