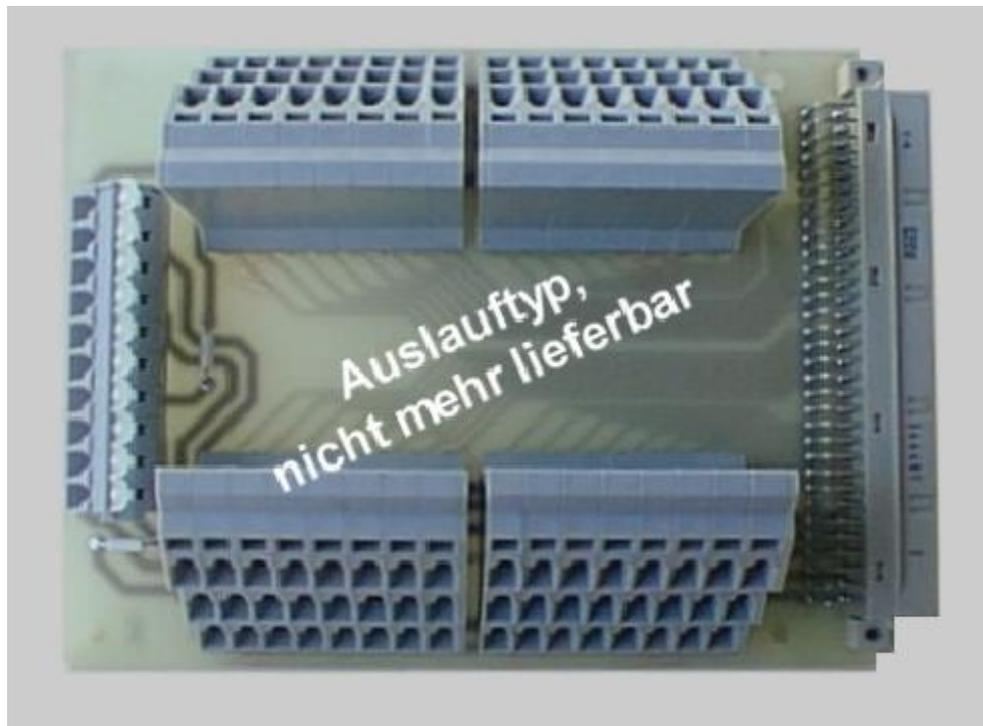


Klemmleistenmodul für das SELECTRIX® - System

Das Klemmleistenmodul ist eine Baugruppe, die eine schnelle, einfache, schraubenlose und lötfreie Anschlusstechnik für unsere Anzeige- oder Tastermodule ermöglicht. Die abisolierten Kabelenden der anzuschließenden Leitungen mit Leitungsquerschnitten von 0.08 bis 2.5 mm² werden durch einen Federkontakt im Klemmenblock sicher kontaktiert und können jederzeit gelöst und neu verdrahtet werden. Das einzige erforderliche Hilfsmittel ist ein gängiger Schraubendreher mit 2 - 3mm Klinge, der als Hebel zum Öffnen der Federkontakte erforderlich ist. Die Baugruppe ist auf einer Leiterplatte von 100x130mm aufgebaut und wird mit beiliegendem Befestigungsmaterial auf einer Trägerplatte montiert.



1. Die Kartenstruktur

Bild 1 zeigt das Modul in Draufsicht mit Angabe der zugehörigen Grund- und Zusatzadressen. Die am Stecker X6 vorhandenen Klemmen sind alle doppelt ausgeführt, um eine problemfreie Verdrahtung mit benachbarten Modulen über eine Bus-Struktur zu ermöglichen.

2. Montage der Baugruppe

Im Beipack des Tastermoduls befinden sich Schrauben und Kunststoffbolzen. Letztere können mit Weißleim in die tragende Holzplatte einer Modellbahnanlage geklebt werden. Nach dem Austrocknen des Leims kann die Baugruppe daran befestigt werden. Der Abstand der Befestigungsbohrungen, auch in Verbindung mit dem Anzeige- oder Tastermodul ist in Bild 3 dargestellt.

Als Anschlusskabel sollten feindrähtige Kabel mit Querschnitten von 0.08 - 2.5mm² verwendet werden. Das Anschlagen von Aderendhülsen ist nicht erforderlich. Für die Montage der Kabel beachten Sie bitte Bild 2.

3. Bestellnummer für Aufträge

Auf folgende Baugruppen besteht gemäß unseren AGB's eine Gewährleistung von 24 Monaten. Bei Bestellungen verwenden Sie bitte die aufgeführten Bestellnummern:

Beschreibung	Bestellnummer	Technische Daten
Klemmleistenmodul	12026	LxBxH: 100x160x43 Gewicht: 200g
Tastermodul 32K	12018	LxBxH: 100x160x35 Gewicht: 115g
Anzeige / Tastermodul 16K/16K	12019	LxBxH: 100x160x35 Gewicht: 130g
Anzeigemodul 32K mit Leistungstreiber	12017	LxBxH: 100x160x35 Gewicht: 150g

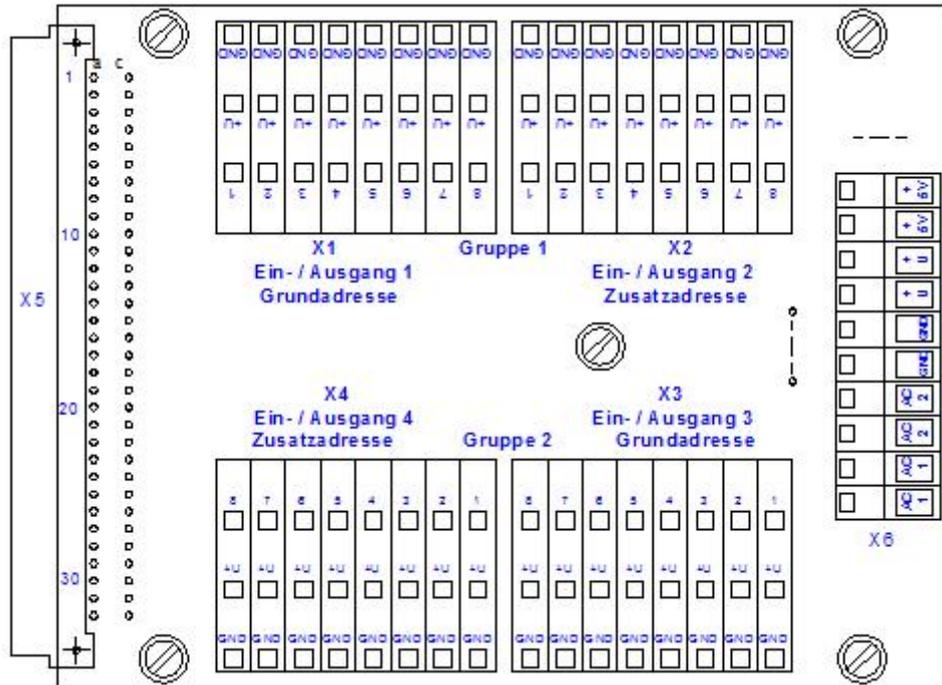


Bild 1: Lage der Anschlüsse am Klemmleistenmodul

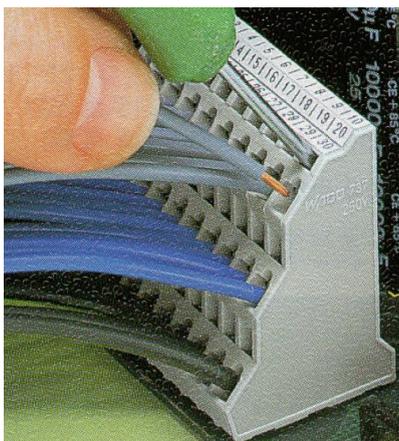


Bild 2: Kabelmontage an der Klemmleiste

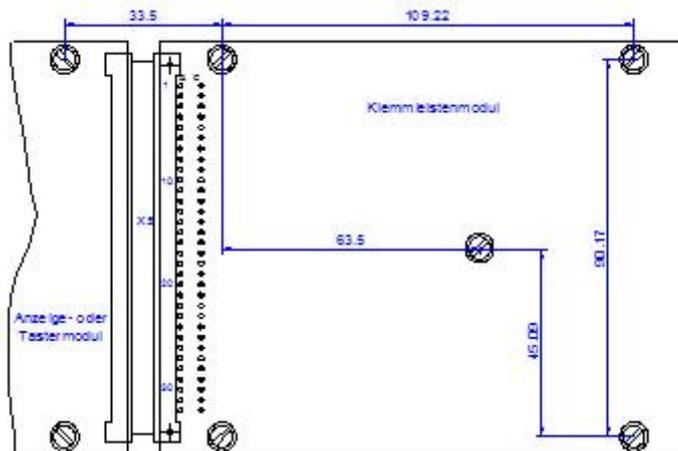


Bild 3: Befestigungslöcher für Klemmleistenmodul

Dieter Stollner

Modeleisenbahn und Industrietechnik

Reichergasse 4, 88559 Adelzhausen
Tel.: 08258/928350, www.digirail.de

SELECTRIX® ist eingetragenes Warenzeichen
der Firma TRIX / Märklin.