

Programmier-Umschalter-V3
im Gehäuse 97 x 63 x 30 mm
Händ-Made in Germany

Herstellung und Vertrieb
Modellbahn Karsten
Bernd Karsten
www.Modellbahn-Karsten.de



Programmier-Umschalter V3

Anleitung

Der Schalter hat 3 Stellungen.

1. Mittelstellung; Alle Schraubklemmen haben untereinander keinen Kontakt
2. Links; Die grünen Schraubklemmen wurden mit den schwarzen Schraubklemmen elektrisch verbunden.
3. Rechts; Die roten Schraubklemmen wurden mit den grünen Schraubklemmen elektrisch verbunden.

Piko-Zentrale

Schließen Sie den Digitalausgang der Zentrale an die grünen Schraubklemmen an.

Wenn der Schalter in der Nullstellung ist, wird der Digitalstrom nicht weiter geleitet.

Schließen Sie an die schwarzen Klemmen Ihr normales Fahrgleis an und an die roten Klemmen Ihr Programmiergleis.

Wenn Sie jetzt den Schalter nach links Schalten, können Sie beliebig fahren. Zum Programmieren schalten Sie den Schalter nach rechts und stellen eine Lok auf das Programmiergleis. Nun können Sie die Lok programmieren, ohne dass der Fahrkreis angeschlossen ist.

Massoth-Zentrale / Central Station II + III Märklin

Schließen Sie ein Programmiergleis an die grünen Schraubklemmen an. Den Ausgang des Fahrstromes schließen Sie an die schwarzen Schraubklemmen an, den Ausgang des Programmiergleises an die roten Schraubklemmen.

Schalten Sie den Schalter nach rechts und Sie können die Lok oder ein anderes Produkt programmieren.

Schalten Sie nun den Schalter nach links, dann können Sie Ihre Programmierung durch ausprobieren überprüfen.

Made in Germany

Dieses Produkt ist nach den aktuellen EG Richtlinien umgangssprachlich „bleifrei“ hergestellt und damit RoHS-konform.



Entsorgen Sie das Produkt nicht im Hausmüll. Nutzen Sie dafür den vorgesehenen Elektroschrott
Werfen Sie das Produkt nicht in offenes Feuer oder durch Hitze entflammbare Brennstoffe

WEEE: DE 87375955

In allen Produkten ist der Aufpreis für Entsorgungskosten und der Stiftung EAR (Elektro Altgeräte Register) enthalten