

SLX820 Datenspeicher

Anschluss- und Bedienungsanleitung

Der Datenspeicher ist ein Speichermodul für das Selectrix-Datenformat zum automatischen Speichern der Daten eines Selectrix-Datenbusses. Dies können die Datenbusse der Trix Zentraleinheiten I und II, Central Control 2000 oder die Multicontrol 2004 von Müt-Digirail sein. Bei unserer Zentraleinheit SLX850 kann der SX 0-Bus automatisch gespeichert werden, sodass hier eine zusätzliche Speicherung nicht nötig ist.

Beim Abschalten der Versorgungsspannung speichert der Datenspeicher SLX820 den letzten Stand der Daten auf dem angeschlossenen SX-Bus und schreibt diese nach dem Wiedereinschalten der Versorgungsspannung in die Zentraleinheit zurück. Somit stehen dem System wieder alle Daten so zur Verfügung, wie sie vor dem Ausschalten der Anlage vorlagen.

Über ein in den Datenspeicher integriertes Relais kann die Versorgungsspannung für Verbraucher zeitverzögert eingeschaltet werden, so dass beispielsweise Weichen ihre ursprüngliche Stellung vor dem Ausschalten der Versorgungsspannung beibehalten.

Eigenschaften:

Selectrix®-kompatibel daher volle Funktionssicherheit im Zusammenspiel mit allen Selectrix-Systemkomponenten

Speicherung Speicherung aller Systemadressen von 0-111 eines Selectrix-Datenbusses

Zusatzrelais Zusatzrelais zum zeitverzögerten Einschalten der Verbraucherspannung

Daten:

2x DIN-Buchsen zum Anschluss an den SX-Datenbus. Stromaufnahme max. 10mA.

2x Schraubklemmen für Schaltspannungsfreigabe von Verbrauchern, maximal 30V, 10A (Schließer).

1x Datenbuskabel in 30cm Länge.

Abmessungen: (Breite x Tiefe x Höhe) 100 x 88 30mm.

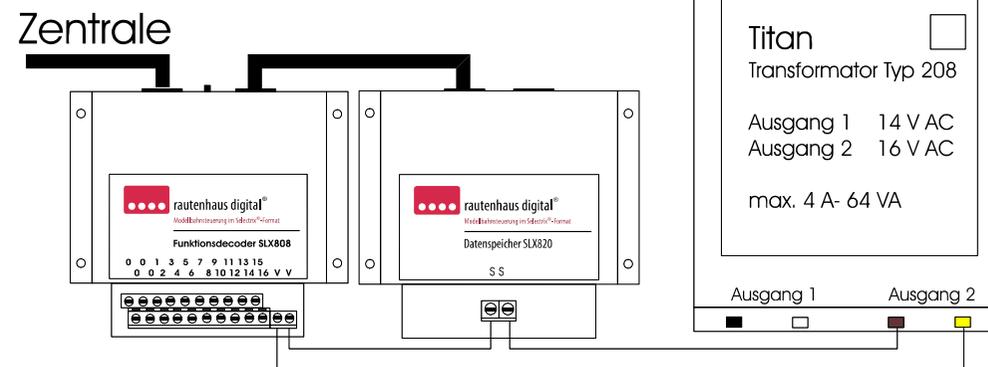
Einbau:

Der Baustein soll an einem gut zugänglichen Platz in der Nähe der Zentraleinheit angebracht werden.

Anschluss:

Der Datenspeicher wird mit dem 5-poligen Kabel an den SX-Bus der Zentraleinheit angeschlossen. Die hierfür vorhandenen Buchsen sind intern parallel geschaltet, so dass an die freie Buchse das nächste Selectrix-Modul angeschlossen werden kann.

Über die mit „SS“ gekennzeichneten Klemmen kann die Schaltspannung für Verbraucher wie z.B. Weichen geführt werden. Die Verbraucher werden damit nach dem Einschalten der Versorgungsspannung erst nach ca. 3 Sekunden mit Strom versorgt. Zu diesem Zeitpunkt sind die ursprünglichen Daten wieder in der Zentrale vorhanden und so kommt es nicht zum Schalten der angeschlossenen Verbraucher.



Bedienung:

Eine Bedienung des Datenspeichers ist nicht erforderlich, er besitzt deshalb auch keine Bedientasten. Die Speicherung der Daten erfolgt automatisch bei jeder Unterbrechung der Versorgungsspannung der Zentraleinheit, also auch bei Stromausfall. Zu beachten ist, dass der Datenspeicher nur dann speichert, wenn die Zentraleinheit auf „On“ steht, also eingeschaltet ist.

Rautenhaus Digital Vertrieb
Unterbruch 66c
D-47877 Willich
Tel. 02154/951318
email. vertrieb@rautenhaus.de
www.rautenhaus-digital.de

Auf alle Artikel gewähren wir eine Garantie von 2 Jahren

**Für Kinder unter 14 Jahren nicht geeignet.
Diese Anleitung für späteren Gebrauch aufbewahren.**

Selectrix® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma Trix-Modelleisenbahnen GmbH & Co Kg D-90027 Nürnberg



04/2008 SLX820