

SLX853 Bussplitter

Der Bussplitter dient dazu in Verbindung mit geeigneten Ansteuergeräten auf die beiden Taktsynchronen Datenbussysteme SX0 und SX1 unserer Multifunktions-Zentraleinheit SLX850 zuzugreifen. Zur Zeit ist hier nur der Einsatz mit unserem **Multifunktions-Handregler SLX845** möglich.

Alle Funktionen vom SX0 Bus werden als Fahrinformationen im Handregler angesteuert, alle Funktionen in SX1 Bus sind den Schaltfunktionen des Handreglers zugeordnet.

Daraus ergibt sich das bei Einsatz des Bussplitters der SX0 Bus nur für Steuerbefehle zum Fahren von Lokomotiven genutzt werden kann und alle Schalt- und Meldefunktionen über den SX1 Bus angeschlossen sein müssen.

Dadurch stehen max. 112 Systemadressen zum Fahren und 112 Systemadressen also bis zu 897 Schalt- und Meldefunktionen direkt im Handregler zur Verfügung.

Eigenschaften:

Selectrix[®]-kompatibel

daher volle Funktionssicherheit im Zusammenspiel mit allen Selectrix-Systemkomponenten die in SX 0 oder SX1 angeschlossen sind.

2x SX0 Buchsen

zwei Datenbusbuchsen SX0 zum durchschleifen des SX0 Busses. Adressen

2x SX1 Buchsen

zwei Datenbusbuchsen SX1 zum durchschleifen des SX1 Busses.

2x SX0/1 Buchsen

zwei Datenbusbuchsen SX0/1 zum Anschluss mehrere Handregler SLX845 und zur Verlängerung des SX0/1 (Splitterbus)Busses durch die Anlage. An diese Buchsen können nur Geräte angeschlossen werden die für den Bussplitterbetrieb vorgesehen sind.

Mehrere Handregler

am Splitterbus können beliebig viele Handregler angeschlossen werden die den Splitterbetrieb unterstützen.

Kabel

zwei Datenbuskabel 30cm zum Anschluss an der SX0 und SX1 Bus.

Daten:

2x DIN-Buchsen für Anschluss an SX0-Bus.

2x DIN-Buchsen für Anschluss an SX1-Bus.

2x DIN-Buchsen für Anschluss an SX0/1-Bus.
Stromaufnahme max. 10 mA.

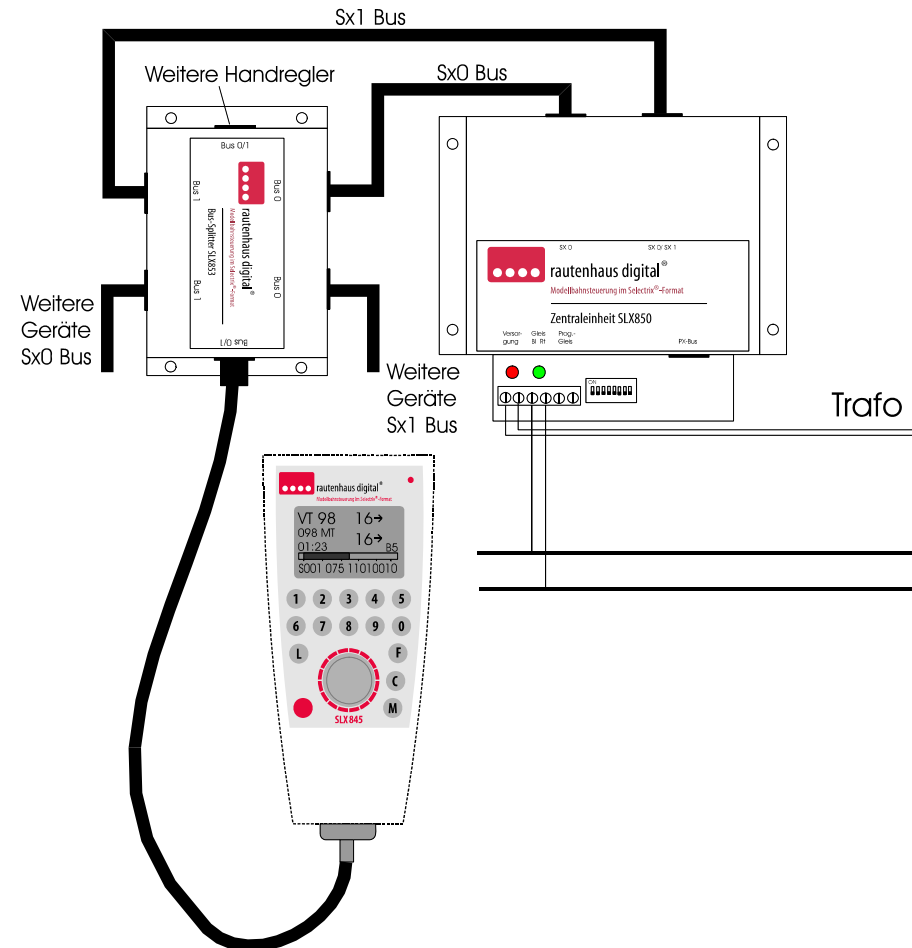
2x Datenbuskabel in 30cm Länge.

Abmessungen: (Breite x Tiefe x Höhe) 100x67x35 mm.

Einbau:

Der Baustein kann an beliebiger stelle der Anlage mit den Bussen verbunden werden. Der ideale Einbauort ist aber in der Nähe der Zentraleinheit.

Anschluss:



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 SLX853