

Lokstoredigital LoDi102 - LoDi-Switcher 2/2 mono

Art. Nr.: N11946

13,10 €

Hersteller: Lokstoredigital

Artikelzustand: Neuware



Gewicht: 0.4 kg

Wenige Exemplare auf Lager - schnell bestellen!



LoDi-Switcher bistabil - Zuverlässiges Relaismodul für dauerhafte Schaltzustände

Mit dem **LoDi-Switcher bistabil** kannst Du verschiedene Schaltaufgaben auf Deiner Modellbahnanlage komfortabel über ein **bistabiles Relais** realisieren. Das Modul eignet sich beispielsweise für die **Umschaltung zwischen 2- und 3-Leiter-Betrieb**, zum **Stromlosschalten von Gleisabschnitten** oder zum Schalten **analoger Gleisabschnitte**.

Der entscheidende Vorteil gegenüber einem monostabilen Relais: Das **bistabile Relais behält seine zuletzt geschaltete Position auch dann bei, wenn die Ansteuerung nicht mehr anliegt**. Dadurch benötigt das Relais nach dem Umschalten keine dauerhafte Stromversorgung der Spule, um den Schaltzustand zu halten.

Deine Vorteile auf einen Blick

- **Bistabiles Relais:** Behält die gewählte Schaltstellung ohne dauerhafte Ansteuerung
- **Energiesparend:** Keine permanente Stromversorgung der Relaisspule zum Halten des Schaltzustands erforderlich
- **Vielseitig einsetzbar:** Für unterschiedliche Schaltaufgaben auf Deiner Modellbahnanlage
- **2-/3-Leiter-Umschaltung:** Geeignet für die Umschaltung zwischen verschiedenen Gleissystemen
- **Gleisabschnitte stromlos schalten:** Zum gezielten Abschalten einzelner Gleisbereiche
- **Analoge Gleisabschnitte:** Auch für entsprechende analoge Anwendungen einsetzbar
- **Bis 2 A Schaltstrom:** Für Verbraucher und Schaltaufgaben bis 2 Ampere geeignet
- **12-24 V AC/DC:** Für Wechsel- und Gleichspannung im angegebenen Bereich
- **LED-Anzeige:** Zeigt den aktuellen Schaltzustand übersichtlich an
- **Kompakte Bauweise:** Platzsparende Montage unter der Modellbahnanlage
- **Flexible Ansteuerung:** Kann über einen geeigneten Decoder angesteuert werden
- **Einfache Integration:** Ideal zur Erweiterung bestehender digitaler Modellbahnsysteme

Technische Daten

Produkt: LoDi-Switcher bistabil
Produkttyp: Relaisschaltplatine mit bistabilem Relais
Relaisart: Bistabil
Schaltstrom: Bis zu 2 A
Ansteuerung: Über einen geeigneten Decoder
Versorgungsspannung: 12-24 V AC/DC
LED-Anzeige: Ja, zur Anzeige des Schaltzustands
Länge: ca. 26 mm
Breite: ca. 22 mm
Höhe: ca. 13 mm
Gewicht: ca. 4 g

Lieferumfang

1 × LoDi-Switcher bistabil

Hinweis: Der zur Ansteuerung benötigte Decoder ist nicht im Lieferumfang enthalten.