

# 04001 - Stromverteiler 6A 2x8 Anschlüsse

## Einbauanleitung

### 1 Lieferumfang

- 1 Stromverteiler 6A 2x8 Anschlüsse

### 2 Technische Daten

Max. Spannung	35 V
Max. Strom (ungebrückt)	6 A je Seite
Max. Strom (gebrückt)	6 A
Max. Leitungsquerschnitt Federklemmen	1.5 mm
Betriebstemperatur	-15°C – +60°C
Abmessungen L×B×H	66 mm × 30 mm × 17 mm
Befestigungslöcher	4 mm

### 3 Anschluss

Der Draht ist auf 11 mm Länge abzuisolieren. Durch leichtes Hochdrücken des orangenen Hebels lässt sich die Federklemme öffnen und der Draht einschieben. Sobald der Hebel losgelassen wird, ist der Draht in der Klemme ordnungsgemäß fixiert.

### 4 Verwendung als 2x8

Die beiden Federklemmen sind bei Auslieferung nicht miteinander verbunden. Dadurch kann der Stromverteiler mit zwei verschiedenen Potentialen (z.B. + und - oder rechte Schiene und linke Schiene) betrieben werden. Für Details zum Anschluss siehe Abbildung 1

### 5 Verwendung als 1x16

Der Stromverteiler kann auch mit 16 Anschlüssen des gleichen Potentials verwendet werden. Dazu muss zwischen den beiden Löt pads am unteren Ende eine Brücke eingelötet werden. Hierfür muss ein Draht mit einem Querschnitt von min. 0.75 mm<sup>2</sup> verwendet werden, um einen Stromfluss von 6 A zu gewährleisten. Für Details zum Anschluss siehe Abbildung 2

JT Digital Modellbahnelektronik haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen oder dieser Anleitung widersprechenden Gebrauch des Produktes entstehen.

Das Produkt ist kein Spielzeug. Es enthält scharfe Kanten und verschluckbare Kleinteile. Altersbeschränkung 14+

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. ©JT Digital Modellbahnelektronik.

### Kontakt

Bei Fragen zu oder Problemen mit unseren Produkten erreichen Sie uns über das Kontaktformular auf unserer Website.

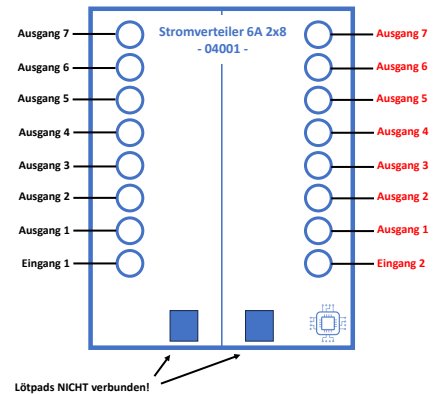


Abbildung 1: Verwendung mit 2x8 Anschlüssen

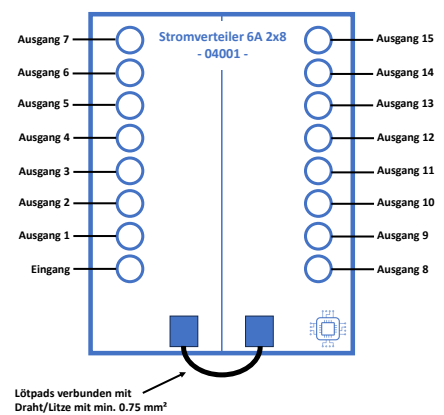


Abbildung 2: Verwendung mit 1x16 Anschlüssen



[www.jtdigital.de/kontakt](http://www.jtdigital.de/kontakt)