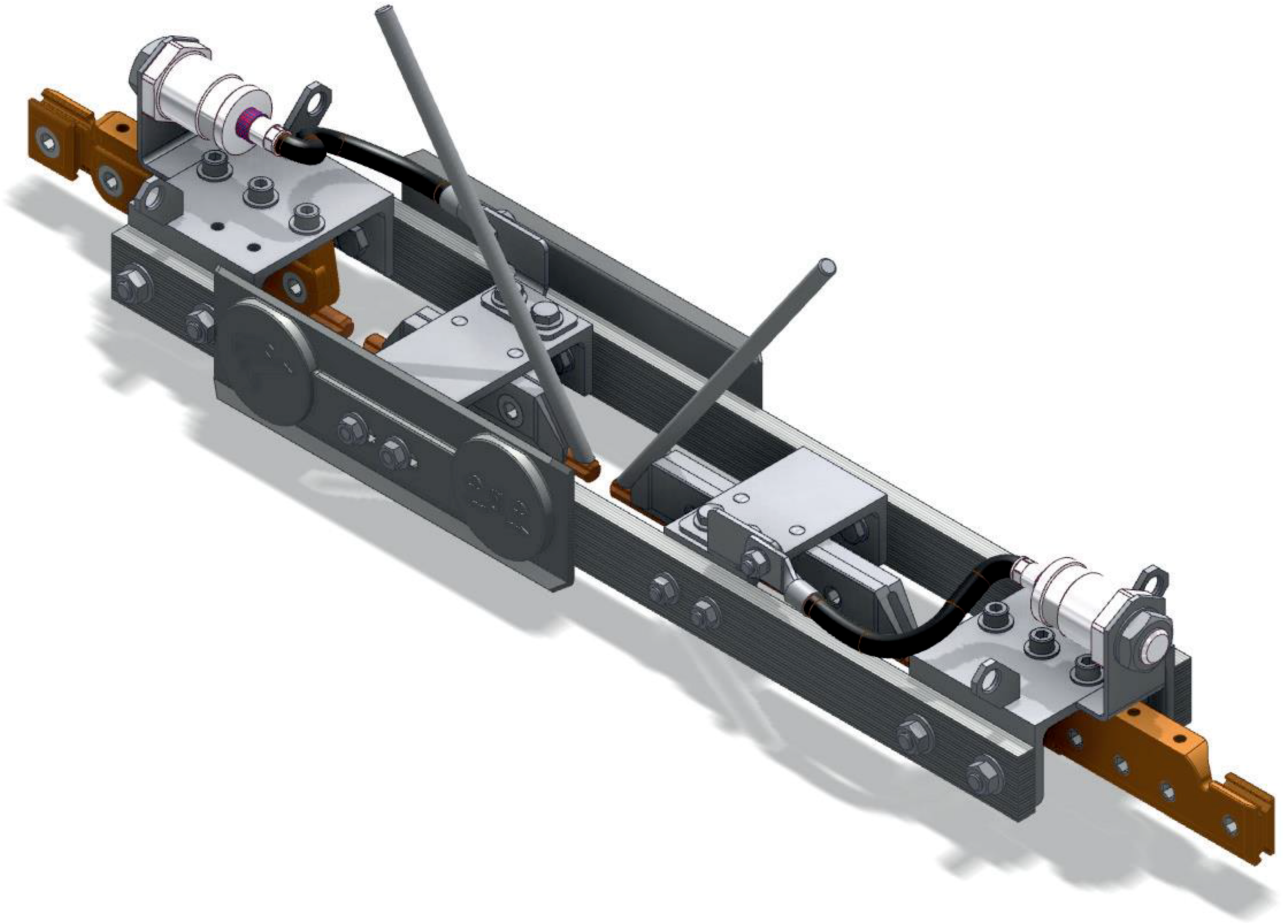


# Streckentrenner TB 750 V DC mit Diode Minuspol

Artikelnummer B1312-02



## Abmessungen

Länge: 880 mm  
Breite: 165 mm  
Höhe: 231 mm  
Länge zwischen Fahrdrabt: 595 mm  
Breite der Aufhängung über ösen: 116 mm  
Länge der Aufhängung über ösen: 600 mm

## Material und Gewicht

Material: INOX / GFK / PA / BZ / ST tzn  
Gewicht: 12.5 kg

## Lasten

Betriebslast: 20 kN  
Bruchlast: 50 kN

## Angewandte Normen

EN 60383-1: 1996  
EN 50124-1: 2001/A2: 2005  
EN 50119: 2009/A1: 2013

## Funktion

Zur elektrischen Trennung von aufeinanderfolgenden Fahrleitungssektoren.

Kummler+Matter AG  
Rietstrasse 14  
8108 Dällikon

Tel. +41 44 247 47 47  
info@kummlermatter.ch  
kummlermatter.ch



A COLAS RAIL COMPANY

Durch die Schutzstrecke und unter Beachtung der max. Breite der Stromabnehmerpalette, werden beide Sektoren nicht überbrückt. Ein Fahrstrom wird mithilfe gegensinniger Dioden aber auch im Bereich der Schutzstrecke vom Unterwerk mit der höheren Speisespannung geliefert.

### **Spezifikation**

Querschnitt Fahrdraht: 100 - 120mm<sup>2</sup>  
Kerbbreite: 5.6 mm

Kriechstrecke: 470 mm  
Funkenhornabstand: 15 mm  
Geschwindigkeit: 90 km/h  
Betriebsspannung: 750 V DC

### **Bemerkungen**

- Für Rillenfahrdraht mit Querschnitt 100-120mm<sup>2</sup>
- Bauform AC nach Din EN 50149, Rillenkerbbreite 5.6mm
- Bauform BF auf Anfrage