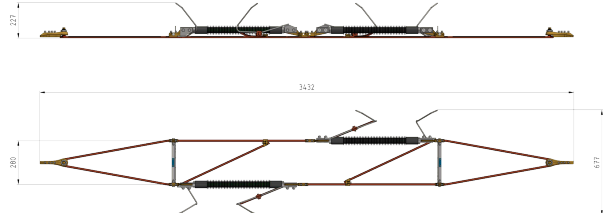


# KUSEC 25 KV AC FÜR AC FAHRDRAHT (EN 50149)

Artikelnummer B1552-01



## Abmessungen

Höhe: 228 mm  
Länge: 3435 mm  
Breite: 280 mm  
Länge der Aufhängung: 1685 mm  
Länge zwischen Fahrdraht: 3185 mm  
Verpackung: 3500 x 700 x 300 mm

## Material und Gewicht

Gewicht: 22 kg  
Material: INOX / CuNi2Si / GFK / CuMg0.5 / SI / ST  
tzn

## Lasten

Empf. Betriebslast: 10 - 20 kN  
Bruchlast: Min. 69 kN

## Angewandte Normen

EN 50119, IEC 60913

## Funktion

Zur elektrischen Trennung von aufeinanderfolgenden Fahrleitungssektoren, bei

gleichzeitiger mechanischer Verbindung. Der Sektorenkontakt ist durchgängig gewährleistet, kein Stromunterbruch findet statt. Geringer Montage- und Wartungsaufwand durch neuartiges Montagekonzept, trotz sehr langer Wartungsintervalle durch flexible und leichte Bauform. Aufgrund der flexiblen Bauweise ist der Streckentrenner für hohe Geschwindigkeiten einsetzbar.

## Spezifikation

Kurzschlussstrom: 40000 A  
Querschnitt Fahrdraht: max. 150 mm<sup>2</sup>  
Kerbbreite: 5.6 mm  
Kriechstrecke: 1250 mm  
Funkenhornabstand: 250 mm  
Betriebsspannung: 25 kV AC

## Bemerkungen

- Produkt ist individualisierbar für diverse Fahrdrahttypen

## Downloads

<https://www.kummlermatter.ch/de/angebote/downloads>

Kummler+Matter AG  
Rietstrasse 14  
8108 Dällikon

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