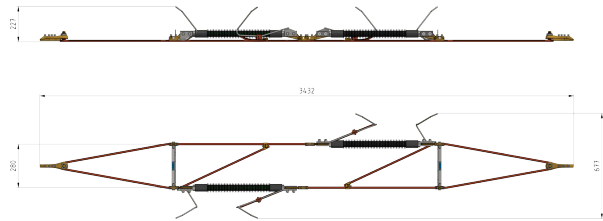


# KUSEC 25 kV AC POUR FIL DE CONTACT DE TYPE BC (EN 50149)

Référence B1552-02



## Dimension

Hauteur : 228 mm  
Longueur : 3435 mm  
Largeur : 280 mm  
Longueur de la suspension : 1685 mm  
Longueur entre les fils de contact : 3185 mm  
Emballage : 3500 x 700 x 370 mm

## Matériel et poids

Poids : 22 kg  
Matériaux : INOX / CuNi2Si / Matière plastique renforcée de fibres de verre / CuMg0.5 / SI

## Charges

Charge nominale opérationnelle : 10 - 20 kN  
Charge de rupture : min. 69 kN

## Normes appliquées

EN 50119, IEC 60913

## Fonction

Pour une isolation électrique de sections de caténaires qui se suivent tout en assurant dans le même temps une liaison mécanique. Le contact

entre les sections est garanti en continu, pas de rupture de courant. Peu de travaux de montage et de maintenance grâce à un concept de montage innovant, malgré les très longs intervalles de maintenance obtenus par la forme flexible et légère. En raison de la structure flexible, l'isolateur de section peut être utilisé en présence de très grandes vitesses pouvant atteindre jusqu'à 250 km/h.

## Spécification

Courant de court-circuit : 40000 A  
Coupe transversale du fil de contact : max. 150 mm<sup>2</sup>  
Largeur d'entaille : 6.9 mm  
Ligne de fuite : 1250 mm  
Intervalles entre les cornets électromagnétiques : 250 mm  
Tension de service : 25 kV / AC

## Remarques

- Produit personnalisable pour différents types de fil de contact

## Downloads

<https://www.kummlermatter.ch/fr/offres/download>

Kummler+Matter AG  
Rietstrasse 14  
8108 Dällikon

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



A COLAS RAIL COMPANY

ds

Kummler+Matter AG  
Rietstrasse 14  
8108 Dällikon

Tel. +41 44 247 47 47  
[info@kummlermatter.ch](mailto:info@kummlermatter.ch)  
[kummlermatter.ch](http://kummlermatter.ch)

