

# Isolateur de section TRW 3000 V sans section de protection pour 1 fil de contact rainuré, suspension pour TW

Référence B1146-01



## Dimension

longueur: 992 mm  
largeur: 248 mm  
hauteur: 100 mm  
longueur entre fil de contact: 453 mm  
longueur de la suspension au-dessus de l'œillet de suspension: 615 mm  
largeur de la suspension au-dessus de l'œillet de suspension.: 115 mm

## Matériel et poids

matériel: INOX / GFK / PA / BZ / ST tzn  
poids: 10.4 kg

## Charges

charge en service: 15 kN  
charge de rupture: 38 kN

## Normes appliquées

EN 60383-1: 1996  
EN 61109: 2006  
EN 50119: 2009/A1: 2013

## Fonction

Pour la séparation électrique de secteurs de ligne de contact successifs.

## Spécification

section du fil de contact: max. 150 mm<sup>2</sup>  
largeur d'encoche du fil de contact: 5.6 - 6.9 mm  
ligne de fuite: 215 mm  
vitesse: 80 km/h  
tension de fonctionnement: 3000 V DC  
courant de courtcircuit: 6000 A  
distance de corne de pare-étinelles: 60 mm

## Remarques

L'isolateur de section permet le passage du pantographe dans les deux sens. Mais, la circulation est recommandée dans le sens des patins en position ouverte.

Pour fil de contact rainuré de section 100 - 150 mm<sup>2</sup>

Forme AC selon EN 50149, largeur de rainure 5,6 mm

Forme BF selon EN 50149, largeur de rainure 6,92 mm