

Streckentrenner STB 3000 V ohne Schutzstrecke für 1 Rillenfahrdraht, Aufhängung für STB

Artikelnummer B1146-01



Abmessungen

Länge: 992 mm
Breite: 248 mm
Höhe: 100 mm
Länge zwischen Fahrdraht: 453 mm
Länge der Aufhängung über ösen: 615 mm
Breite der Aufhängung über ösen: 115 mm

Material und Gewicht

Material: INOX / GFK / PA / BZ / ST tzn
Gewicht: 10.4 kg

Lasten

Betriebslast: 15 kN
Bruchlast: 38 kN

Angewandte Normen

EN 60383-1: 1996

Kummler+Matter AG
Rietstrasse 14
8108 Dällikon

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

EN 61109: 2006

EN 50119: 2009/A1: 2013

Funktion

Zur elektrischen Trennung von aufeinanderfolgenden Fahrleitungssektoren.

Spezifikation

Querschnitt Fahrdraht: max. 150 mm²
Kerbbreite: 5.6 - 6.9 mm
Kriechstrecke: 215 mm
Geschwindigkeit: 80 km/h
Betriebsspannung: 3000 V DC
Kurzschlussstrom: 6000 A
Funkenhornabstand: 60 mm

Bemerkungen

Der Streckentrenner kann beidseitig befahren werden. Empfohlen wird eine Befahrung in

Kummler+Matter

A COLAS RAIL COMPANY

Richtung der öffnenden Kufen.

mm

Für Rillenfahrdraht mit Querschnitt 100 - 150
mm²

Bauform BF nach EN 50149, Rillenkerbbreite
6.92 mm

Bauform AC nach EN 50149, Rillenkerbbreite 5.6