

Allgemein

Gegenstand	TracFeed® STR 25 kV / KW 1120mm
Hersteller	Rail Power Systems GmbH
Materialnummer	3EGF010807
Typ des Gerätes	Streckentrenner ohne FD-Versteifung



Mechanische Werte

	Wert	Einheit
Masse	30,5	kg
Abmessungen (geschlossen) L x B x H	2010 x 545 x 170	mm
Zulässige Betriebslast	30	kN
Bruchlast	88	kN
Verwendbare Fahrdrähte	AC/BC 80-150	-
Anzahl der Fahrdrähte	1	-
Fahrdrahtabstand	-	mm
Maximale Befahrgeschwindigkeit	130	km/h

Elektrische Werte

gemäß EN 50119, EN 50122-1

	Wert	Einheit
Nennspannung (U_n)	25	kV
Bemessungsspannung-Stehstoßspannung (U_{Ne})	300	kV
Stehwechselspannung (U_a)	150	kV
Kriechstrecke	1120	mm
Luftstrecke	210	mm