



In Berechnung ignoriert

Unversorgt

Spannungen / Auslastung

Unterer Spannungsbereich
 <= 0,9 p.u.

Oberer Spannungsbereich
 >= 1,1 p.u.

Auslastungsbereich
 >= 101, %
 >= 110, %

Erklärung der Berechnungsergebnisse

U ... Leiter-Leiter Spannung in p.u.
 u ... Spannung relativ in p.u.

Sammelschiene
 20,00kV

I ... Strom in A
 cos. Leistungsfaktor
 S ... Scheinleistung in MVA

für Kabel & Transformatoren:
 I ... Strom in A
 % ... Auslastung in %
 S ... Scheinleistung in MVA

Fachl.Bearbeitung: Verein energiewerkstatt, Heiligenstadt 24, A-5211 Friedburg

Anlagentyp: VESTAS V150 - 4,2MW

Auftraggeber: Forstverwaltung Rappottenstein

e2solution	Projekt: Schitz
Schitz GmbH	WP Sallingberg Dok_SAL_CD001 Rev.2
PowerFactory 15.2.3	B.1.1 Lastfluss, symmetrisch, kap.Erzeug.bei Umin
	Datum: 25.10.2019
	Anhang: Energieübersicht