



## Teilanlage 1

### Moduldaten

Modulhersteller

Canadian Solar Inc.

Fronius Symo 8.2-3-M (8200)

1 Stück

### Konfiguration pro Wechselrichter

Modul

\*CS6K 270P\*

Anzahl Module:

Wechselrichter: 34

MPPT1: 17

MPPT2: 17

Leerlaufspannung

37,9 V

Module pro String

17

17

Kurzschlussstrom

9,32 A

Anzahl der Strings

1

1

MPP Spannung bei 25°C

30,8 V

MPP Strom bei 25 °C

8,75 A

MPP Leistung bei 25 °C

269,5 W

Temperaturkoeffizient der

-0,410 %/C°

Leerlaufspannung

-0,155 V/°C

zu Wechselrichter

4 mm² /

20 m

Minimale Modultemperatur

-5°C

zu AC-Netz

4 mm² /

50 m

Maximale Modultemperatur

70°C

### Kabeldaten pro Wechselrichter