



Teilanlage 1

Moduldaten

Modulhersteller

Canadian Solar Inc.

Modul

CS6K 270P

Leerlaufspannung

37,9 V

Kurzschlussstrom

9,32 A

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
Leerlaufspannung

-0,410 %/C°

-0,155 V/°C

Minimale Modultemperatur

-5°C

Maximale Modultemperatur

70°C

Fronius Symo 10.0-3-M (10000)

1 Stück

Konfiguration pro Wechselrichter

Wechselrichter:

Anzahl Module:

42

Module pro String

21

Anzahl der Strings

1

MPPT1:

21

MPPT2:

21

21

1

Kabeldaten pro Wechselrichter

zu Wechselrichter

4 mm² /

25 m

zu AC-Netz

4 mm² /

40 m