



Teilanlage 1

Moduldaten

Modulhersteller

Canadian Solar Inc.

Fronius Symo 7.0-3-M (7000)

1 Stück

Konfiguration pro Wechselrichter

Modul

*CS6K 270P+

Anzahl Module:

Wechselrichter:

MPPT1:

MPPT2:

Leerlaufspannung

37,9 V

Module pro String

32

16

16

Kurzschlussstrom

9,32 A

Anzahl der Strings

2

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 / 200 m

zu AC-Netz

4 mm² / 2 m

Kabeldaten pro Wechselrichter

zu Wechselrichter

4 mm² / 200 m

zu AC-Netz

4 mm² / 2 m