



-10°C ... 70°C

### PV-module

SOLART

185 MONO ANT

Helling: 40°

Azimut: 50°

modules x string: 9 x 2

### Omvormer

1 x Sunny Boy 3000TL-20

Max. rendement: 97 %; EU-Eta: 96,3 %

Max. DC-vermogen: 3,2 kW; Max. AC-vermogen: 3 kW

Netspanning / -frequentie: 230 V / 50 Hz

### Configuratiegegevens

PV-piekvermogen :	3,33 kW
Totaal aantal modules :	18
PV-generatoroppervlak :	23,4 m <sup>2</sup>
Aantal omvormers :	1
Max. DC-vermogen omvormer :	3,20 kW
Max. AC-vermogen omvormer :	3,00 kW

Rendement omvormer :	94,3 %
Nom. vermogensverhouding :	96 %
Energierendementsfactor :	100,0 %
Performanceverhouding * :	81 %
Kabelverlies (% PV-energie) :	niet meegerekend

**Notities:** 1x omvormer SB3000TL-20 met 2 strings van 9 SOLART PV PLUS-modules 185Wp

Handtekening \*

\* Belangrijke opmerking: Bij de berekening van de opbrengst betreft het geschatte waarden op basis van wiskundige berekeningsmodellen. SMA kan niet aansprakelijk worden gesteld voor de werkelijke energieopbrengst, die door verschillende externe omstandigheden, bijv. door vervuiling van de modules of door fluctuatie van het rendement van modules, kan afwijken.