

6kW Saulės elektrinės komplektas (be montavimo darbų), montavimui ant žemės



Prekės kodas: F6VLP-SE-ANT-ZEMES-6KW
Gamintojas: Array
Kategorija: Saulės elektrinės > Saulės elektrinių komplektai

KAINA : 3 360,64 €

Apie prekę

Gamintojas:
Kilmės šalis:
Aukštis, mm: 1722
Plotis, mm: 1134
Gylis, mm: 30
Galia (kW) iki: 6
Efektyvumas iki: 97.7
Montavimo tipas:

Aprašymas

Saulės elektrinės komplektas (be montavimo darbų) su 6kW trifaziu inverteriu Solis, Jinko Solar moduliais bei jų tvirtinimo elementais montavimui ant žemės. Komplekte yra 14 vnt. saulės modulių, Solis inverteris, jo komunikacijos adapteris bei tvirtinimo elementai, skirti montavimui ant žemės. Taip pat įskaičiuota pratęsta iki 10 metų garantija inverteriui. Į kainą neįskaičiuotos papildomos medžiagos, sunaudotos montavimo metu, elektrinės montavimo ir paleidimo darbai, įžeminimas, atestuoto montuotojo/paleidėjo deklaracija ir kiti reikiami dokumentai elektrinės pridavimui elektros tinklams.

Dėl prekių pristatymo bei montavimo laiko su Jumis susisieks vadybininkas.

Saulės modulių Jinko Tiger Neo N-Type 445W ypatybės:

Monokristalinis saulės modulis pasižymi produktyvumu, patikimumu ir aukštesniu efektyvumu išgaunamu iš to paties ploto
N tipo Mono technologija
Teigiama galios tolerancija 0~+3%
Multi magistralių celėje
Didelis efektyvumas, kuris siekia 22,27%
Suteikiama 15 metų produkto garantija
Suteikiama 30 metų efektyvumo garantija, kuri garantuoja, kad po 30 metų modulis dirbs ne mažesniu kaip 87,4% efektyvumu
Modulio matmenys: 1762*1134*30 mm
Modulio svoris: 22.0 kg.
Modulio rėmas iš anoduoto aliuminio
Modulio apsaugos klasė IP68
Pajungimo kabeliai: TUV 1*4.0 mm2, (+) 400 mm ; (-) 200 mm

Solis S5 6kW inverterio ypatybės:

EU efektyvumas iki 97,7%
Platus įtampos diapazonas bei žema paleidimo įtampos riba
Išmanus valdymas
Keletas apsaugos lygių
Paprastas montavimas ir priežiūra
Techninės charakteristikos:
Maksimali generuojama saulės elektrinės galia: 9 kW
Maksimali įeinanti įtampa: 1100 V
Nominali įtampa: 600 V
Paleidimo įtampa: 180 V
MPPT žiedo įtampos diapazonas: 160 - 1000 V
Maksimali įeinanti srovė: 16 A / 16 A
Maksimali trumpojo jungimo srovė: 25 A / 25 A
MPPT žiedų skaičius: 2
Nominali išėjimo galia: 6 kW
Maksimali tariamoji išėjimo galia: 6,6 kVA
Maksimali išėjimo galia: 6,6 kW
Nominali elektros tinklo įtampa: 3/N/PE, 220V/380V / 230V/400V
Nominalus elektros tinklo dažnis: 50 Hz / 60 Hz
Nominali elektros tinklo srovė: 9,1 A / 8,7 A
Maksimali elektros tinklo srovė: 9,5 A
Maksimalus efektyvumas (EU): 97,7%
DC srovės polių sukeitimo apsauga: Taip
Trumpojo jungimo apsauga: Taip
Apsauga nuo išėjimo viršsrovių: Taip
Tinklo stebėjimas: Taip
Temperatūrinė apsauga: Taip
Integruotas DC išjungėjas: Taip
Topologija: Be transformatorių
Įrenginio elektros sąnaudos: <1 W
Įrenginio veikimo temperatūra: -25 - +60 C
Įrenginio veikimo drėgmės diapazonas: 0 - 100 %
Apsaugos klasė: IP66

Vėsinimas: Natūrali konvekcija
Saugos standartai: IEC 62109-1/-2, IEC62116, EN 61000-6-1/-2/-3/-4
DC jungtis: MC4
AC jungtis: Terminalinės jungtis
Ekranas: LCD
Informacijos perdavimas: RS485; Wifi/GPRS kaip papildoma funkcija