

## Inverteris Solis 3P 4G 6 kW trifazis, du MPP žiedai, 97,8% efektyvumas



**Prekės kodas:** F2SOL-3P6K-4G  
**Gamintojas:** Solis  
**Kategorija:** Saulės elektrinės. Fotovoltinė įranga > Fotovoltiniai keitikliai

**KAINA : 1 250,40 €**

### Apie prekę

**Kilmės šalis:** Kinija  
**Gamintojas:** Solis  
**Tipas:** Trifaziai inverteriai  
**Aukštis, mm:** 563  
**Plotis, mm:** 310  
**Gylis, mm:** 219  
**Elektr. galia (W) iki:** 6000  
**Efektyvumas:** 97.8  
**Garantijos laikotarpis, mėn.:** 60

### Aprašymas

#### Ypatybės:

EU efektyvumas iki 97,8%  
Platus įtampos diapozonas bei žema paleidimo įtampos riba  
2 MPPT žiedai su itin tiksliu algoritmu  
Integruotas eksportuojamos elektros valdiklis (EPM)  
Keletas apsaugos lygių  
Paprasčia ir lengvai sujungiama elektros tinklo jungtis

#### Techninės charakteristikos:

Maksimali įeinanti srovė (DC): 7,2 kW  
Maksimali įeinanti įtampa: 1000 V  
Nominali įtampa: 600 V  
Paleidimo įtampa: 180 V  
MPPT žiedo įtampos diapazonas: 160 - 850 V  
Maksimali įeinanti srovė: 11 A / 11 A  
Maksimali trumpojo jungimo srovė: 17.2 A / 17.2 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): 98,3%  
DC srovės polių sukeitimo apsauga: Taip  
Trumpojo jungimo apsauga: Taip  
Apsauga nuo išėjimo viršsrovių: Taip  
Tinklo stebėjimas: Taip  
Temperatūrinė apsauga: Taip  
Integruotas DC išjungėjas: Kaip papildoma funkcija  
Topologija: Be transformatorių  
Įrenginio elektros sąnaudos: <1 W tamsiuoju laikotarpiu laikotarpį  
Įrenginio veikimo temperatūra: -25 - +60 C  
Įrenginio veikimo drėgmės diapazonas: 0 - 100 %  
Apsaugos klasė: IP65  
Vėsinimas: Natūrali konvekcija  
Saugos standartai: IEC 62109-1/-2, IEC62116, EN 61000-6-1/-2/-3/-4  
DC jungtis: MC4  
AC jungtis: Terminalinės jungtys  
Ekranas: LCD, 2\*20 Z  
Informacijos perdavimas: RS485; Wifi/GPRS kaip papildoma funkcija