

Inverteris Solis S5 20 kW trifazis, du MPP žiedai, 98,1% efektyvumas



Prekės kodas: F2SOL-S5-GR3P20K
Gamintojas: Array
Kategorija: Saulės elektrinės > Fotovoltiniai keitikliai, inverteriai

KAINA : 1 882,75 €

Apie prekę

Gamintojas:
Kilmės šalis:
Aukštis, mm: 563
Plotis, mm: 310
Gylis, mm: 219
Efektyvumas iki: 98.1
Elektr. galia (W) iki: 17000
Tipas:
Garantijos laikotarpis, m.: 5

Aprašymas

Ypatybės:
EU efektyvumas iki 98,1%
Platus įtampos diapozonas bei žema paleidimo įtampos riba
Išmanus valdymas
Keletas apsaugos lygių
Paprastas montavimas ir priežiūra
Techininės charakteristikos:
Maksimali generuojama saulės elektrinės galia: 30 kW
Maksimali įeinanti įtampa: 1100 V
Nominali įtampa: 600 V
Paleidimo įtampa: 180 V
MPPT žiedo įtampos diapazonas: 160 - 1000 V
Maksimali įeinanti srovė: 32 A / 32 A
Maksimali trumpojo jungimo srovė: 50 A / 50 A
MPPT žiedų skaičius: 2
Nominali išėjimo galia: 20 kW
Maksimali tariamoji išėjimo galia: 22 kVA
Maksimali išėjimo galia: 22 kW
Nominali elektros tinklo įtampa: 3/N/PE, 220V/380V / 230V/400V
Nominalus elektros tinklo dažnis: 50 Hz / 60 Hz
Nominali elektros tinklo srovė: 30,4 A / 28,9 A
Maksimali elektros tinklo srovė: 31,8 A
Maksimalus efektyvumas (EU): 98,1%
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