

Invertors Solis 3P 4G 4 kW trīs fāzes, divi MPP gredzeni, 97,8% efektivitāte



Preces kods: F2SOL-3P4K-4G

Kategorija: Saules elektrostacijas > Foto konvertētāji

CENA : 1 157,18 €

Par preci

Ražotājs: Solis

Augstums, mm: 563

Platums, mm: 310

Dzīlums, mm: 219

Elektr. jauda, līdz: 4

Tips: Trifaziai inverteriai

Garantijas periods, gads: 60

Apraksts

Īpašības:

- EU efektivitāte līdz 97,8%
 - Plašs spriegumu diapazons un arī zema palaišanas spriegumu robeža
 - 2 MPPT gredzeni ar īpaši precīzu algoritmu
 - Integrēts eksportējamais elektrības kontrolieris (EPM)
 - Vairāki aizsardzības līmeņi
 - Parasts un viegli savienojams elektrotīkla savienojums
- Tehniskie raksturojumi:
- Maksimāla ienākoša strāva (DC): 4,8kW
 - Maksimāls ienākošais spriegums: 1000 V
 - Nominālais spriegums: 600 V
 - Palaišanas spriegums: 180 V
 - MPPT gredzena spriegumu diapazons: 160 - 850 V
 - Maksimāla ienākoša strāva: 11 A / 11 A
 - Maksimāla īss savienojuma strāva: 17.2 A / 17.2 A
 - MPPT gredzenu skaits: 2
 - Nomināla izejas jauda: 4 kW
 - Maksimāla šķietamā izejas jauda: 4,4kVA
 - Maksimāla izejas jauda: 4,4kW
 - Nominālais elektrotīkla spriegums: 3/N/PE, 220V/380V / 230V/400V
 - Nominālā elektrotīkla frekvence: 50 Hz / 60 Hz
 - Nominālā elektrotīkla strāva: 6,1A / 5,8A
 - Maksimālā elektrotīkla strāva: 6,4A
 - Maksimālā efektivitāte (EU): 97,8%
 - DC aizsardzība no strāvas polu samainīšanas: Jā
 - Īssavienojuma aizsardzība: Jā
 - Aizsardzība no izejas pārslodzes: Jā
 - Tīkla novērošana: Jā
 - Temperatūras aizsardzība: Jā
 - Integrēts DC izslēdzējs: Jā
 - Topoloģija: bez transformatoriem
 - Iekārtas elektrības patēriņš: <1 W tumšajā diennakts laikā
 - Iekārtas darbības temperatūra: -25 - +60 C
 - Iekārtas darbības mitruma diapazons: 0 - 100 %
 - Aizsardzības klase: IP65
 - Dzesēšana: Naturālā konvekcija
 - Drošības standarti: IEC 62109-1/-2, IEC62116, EN 61000-6-1/-2/-3/-4
 - DC savienojums: MC4
 - AC savienojums: Terminālais savienojums
 - Ekrāns: LCD, 2*20 Z
 - Informācijas pārsūtīšana: RS485; Wifi/GPRS kā papildus funkcija.