Saadud teave: 2024-03-29 02:08

Inverter Solis 3P 4G 4 kW kolmefaasiline, kaks MPP rõngast, 97,8% efektiivsus



Kaubakood: F2SOL-3P4K-4G
Tootja: Array
Kategooria: Päikeseelektrijaamad > Fotogalvaanilised muundurid, inverter

HIND : 1 429,00 €

Toote kohta

Tootja:
Päritoluriik:
Kõrgus, mm: 563
Laius, mm: 310
Sügavus, mm: 219
Elektr. võimsus W kuni: 4000
Tüüp:
Garantiiaeg, aastad: 5

Kirjeldus

Erisused:
· EU efektiivsus kuni 97,8%
· Lai pinge diapasoon ja madal käivituspinge piir
· 2 MPPT rõngast eriti täpse algorütmiga
· Integreeritud eksporditav elektri kontroller (EPM)
· Mitu kaitsetaset
· Lihtne ja lihtsasti ühendatav elektrivõrgu liides

Tehnilised andmed:
· Maksimaalne sisendvool (DC): 4,8kW
· Maksimaalne sisendpinge: 1000 V
· Nimipinge: 600 V
· Käivituspinge: 180 V
· MPPT rõnga pinge diapasoon: 160 - 850 V
· Maksimaalne sisendvool: 11 A / 11 A
· Maksimaalne lühiühenduse vool: 17.2 A / 17.2 A
· MPPT rõngaste arv: 2
· Väljamineku nimivõimsus: 4 kW
· Maksimaalne tinglik väljumise võimsus: 4,4kVA
· Maksimaalne väljumise võimsus: 4,4kW
· Elektrivõrgu nimipinge: 3/N/PE, 220V/380V / 230V/400V
· Elektrivõrgu nimisagedus: 50 Hz / 60 Hz
· Elektrivõrgu nimivool: 6,1A / 5,8A
· Maksimaalne elektrivõrgu nimivool: 6,4A
· Maksimaalne efektiivsus (EU): 97,8%
· DC voolu pooluse pöördkaitse: Jah
· Lüliühenduse kaitse Jah
· Väljumise ülevoolukaitse: Jah
· Võrgu jälgimine: Jah
· Temperatuurikaitse: Jah
· Integreeritud DC väljalülitaja: Jah
· Topoloogia: Transformaatoriteta
· Seadme elektrikulu: <1 W pimedal perioodil ajavahemikul
· Seadme töötemperatuur: -25 - +60 C
· Seadme töötamise niiskuse diapasoon: 0 - 100 %
· Kaitseklass: IP65
· Jahutamine: Naturaalne konvektsioon
· Ohutusstandardid: IEC 62109-1/-2, IEC62116, EN 61000-6-1/-2/-3/-4
· DC liides: MC4
· AC liides: Terminaalliidesed
· Ekraan: LCD, 2*20 Z
· Teabe edastamine: RS485; Wifi/GPRS lisafunktsioonina.