

Inverter Solis S5 5kW kolmefaasiline, kaks MPP rõngast, 97,5% efektiivsus



Kaubakood: F2SOL-S5-GR3P5K

Kategooria: Päikeseelektrijaamad > Fotogalvaanilised muundurid, inverter

HIND : 877,75 €

Toote kohta

Kirjeldus

Solis S5 inverteri omadused:

- EU efektiivsus kuni 97,5%
 - Lai pinge diapason ja madal käivituspinge piir
 - Nutikas juhtimine
 - Mitu kaitsetaset
 - Lihtne paigaldada ja hooldada
- Tehnilised andmed:
- Maksimaalne genereeritav päikeseelektrijaama võimsus: 7,5 kW
 - Maksimaalne sisendpinge: 1100 V
 - Nimipinge: 600 V
 - Käivituspinge: 180 V
 - MPPT rõnga pinge diapason: 160 - 1000 V
 - Maksimaalne sisendvool: 16 A / 16 A
 - Maksimaalne lühiühenduse vool: 25 A / 25 A
 - MPPT rõngaste arv: 2
 - Nimiväljundvõimsus: 5 kW
 - Maksimaalne tinglik väljundvõimsus: 5,5 kVA
 - Maksimaalne väljundvõimsus: 5,5 kW
 - Elektrivõrgu nimipinge: 3/N/PE, 220V/380V / 230V/400V
 - Elektrivõrgu nimisagedus: 50 Hz / 60 Hz
 - Elektrivõrgu nimivool: 7,6 A/7,2 A
 - Maksimaalne elektrivõrgu nimivool: 7,9 A
 - Maksimaalne efektiivsus (EU): 97,7 %
 - DC voolu polaarsuse ümberpööramise kaitse: Jah
 - Lühiühenduse kaitse: Jah
 - Väljumise ülevoolukaitse: Jah
 - Võrgu jälgimine: Jah
 - Temperatuurikaitse: Jah
 - Integreeritud DC väljalülitaja: Jah
 - Topoloogia: Transformaatoriteta
 - Seadme elektrikulu: < 1 W
 - Seadme töötemperatuur: -25 - +60 °C
 - Seadme töö niiskushahemik: 0 - 100%
 - Kaitseklass: IP66
 - Jahutamine: Loomulik konvektsioon
 - Ohutusstandardid: IEC 62109-1/-2, IEC62116, EN 61000-6-1/-2/-3/-4
 - DC liides: MC4
 - AC liides: Terminaalliides
 - Ekraan: LCD
 - Teabe edastamine: RS485; Wifi/GPRS lisafunktsioonina