

Inverteris SolarEdge SE55K 55 kW trifazis IP65 LAN



Prekės kodas: F3SED-SE55K
Gamintojas: Array
Kategorija: Saulės elektrinės > Fotovoltiniai keitikliai

KAINA : 2 675,25 €

Apie prekę

Pristatymo terminas, d.d.: 14
Gamintojas:
Kilmės šalis:
Aukštis, mm: 940
Plotis, mm: 630
Gylis, mm: 260
Efektyvumas: 98.3
Elektr. galia (W) iki: 55000
Tipas:
Garantijos laikotarpis, m.: 12

Aprašymas

Ypatybės:

Specialiai sukurtas darbu su energijos optimizavimo priemonėmis
Aukštas efektyvumas iki 98,3%;
Paprastas dviejų asmenų montavimas - kiekvienas įrenginys montuojamas atskirai, paprastam įrenginių sujungimui naudojami kabeliai.
Nepriklausomas kiekvieno įrenginio veikimas prailgina veikimo laiką ir palengvina priežiūrą.
Nenaudojamas žemės plotas – montuojama ant sienos
Interneto ryšio galimybė duomenų perdavimui: „Enthernet“ arba GSM
Integruota RS485 apsauga nuo viršįtampių, geresnei apsaugai nuo žaibo

Techninės charakteristikos:

Nominali išėjimo galia: 55 kVA
Maksimali išėjimo galia: 55 kVA
AC išėjimo įtampa (nominali): 380/220V ; 400/230V
AC išėjimo įtampa: 304 – 437V / 176 – 253V ; 320 - 460V/ 184 - 264.5V
AC dažnis: 50/60 ± 5 Hz
Maksimali nuolatinė išėjimo srovė (per fazę): 80 A
Tinklo palaikymas – Trijų fazių: 3 / N / PE
Maksimali RCI: 250 mA Įrenginiui
Maksimali įėjimo galia (DC), Inverteris/Įrenginio vienetas: 74,50 / 37,25 kW
Be transformatorių: Taip
Maksimali įeinanti įtampa: 1000 V
Nominali įeinanti įtampa: 750 V
Maksimali įeinanti srovė: 80 A
Srovės polių sukeitimo apsauga: Taip
Įžeminimo varžos stebėseną: 350 kΩ jautrumas įrenginio vienetai
Maksimalus efektyvumas: 98,3 %
EU efektyvumas: 98 %
Elektros sąnaudos nakties metu: <12 W
Informacijos perdavimas: RS485, Ethernet, GSM papildinys (papildoma funkcija)
RS485 apsauga nuo viršįtampių: Integruota
Greitas išjungimas: Papildoma funkcija
DC atjungimas (papildoma funkcija): 1000V / 2 x 40A
Sauga: IEC-62109, AS3100
Tinklo prijungimo standartai: VDE-AR-N-4105, G59/3, AS-4777, EN 50438 , CEI-021, VDE 0126-1-1, CEI-016, BDEW
Emisijos: IEC61000-6-2, IEC61000-6-3 , IEC61000-3-11, IEC61000-3-12
RoHS: Taip
Įrenginių skaičius: 2
AC išėjimo jungtis: kabelio diametras 22-32 mm ; PE diametras 10-16 mm
DC jungtis: 6 žiedai, DC laido diametras 4-10mm² DC, kabelio išorinis diametras 5-10mm / 3 MC4 poros
Įrenginio vienetai (priklausomai nuo modelio)
AC išėjimo laidas: Aliuminis arba varinis; L, N: iki 70, PE: iki 35 mm²
Matmenys (AxPxG): Pagrindinis įrenginys: 940 x 315 x 260 mm; Antrinis įrenginys : 540 x 315 x 260 mm
Svoris: Pagrindinis įrenginys: 48 kg; Antrinis įrenginys: 45 kg
Darbinės temperatūros diapazonas: - 40 iki +60° C
Vėsinimas: Ventilatorius
Triukšmo lygis: <60 dBA
Apsaugos klasė: IP65

