

Brīdinājums!

Lūdzu, iepazīstieties ar šī materiāla lietošanas instrukciju, jo tā satur svarīgus drošības norādījumus ierīces instalācijas un lietošanas laikā.

Ierīci nedrīkst izmantot personas, kas nav iepazinušās ar lietošanas instrukciju.

Saglabājiet instrukciju izmantošanai nākotnē. Ierīci drīkst izmantot vienīgi lietošanas instrukcijā paredzētajiem mērķiem.

Izsaiņojiet ierīci pirms tās ieslēgšanas. Pēc iesaiņojuma noņemšanas pārlicinieties, ka ierīce ir labā tehniskā stāvoklī

Ja izstrādājums ir bojāts, to nedrīkst izmantot pirms ierīce nav salabota.

Produkts ir paredzēts izmantošanai komerciāliem nolūkiem un māsaimniecības vajadzībām, bet to nedrīkst izmantot pretēji paredzētajam mērķim.

Ražotājs neņemas atbildību par bojājumiem, kas radušies instrukcijas norādījumu neievērošanas gadījumā. Rekomendējam ievērot augstāk minētos darba drošības, ierīces lietošanas un uzturēšanas norādījumus. Tādā veidā nodrošināsi drošību un izvairīsies no ierīces bojājumiem.

Ražotājs un piegādātājs neņemas atbildību par zaudējumiem vai bojājumiem, kas saistīti ar produktu, tai skaitā finansiāla un nemateriāla rakstura zaudējumiem, peļņu, ienākumiem, datiem, ar produkta un tā saistīto produktu izmantošanas gandarījumu - netiešiem, nejaušiem vai izrietošiem zaudējumiem vai bojājumiem. Augstāk minētos nosacījumus piemēro zaudējumiem un bojājumiem attiecas uz:

1. Produkta vai ar to saistīto produktu kvalitātes pasliktināšanās vai darbības trūkums bojājumu rezultātā, kā arī piekļuves trūkums produktam, kas nodots remontā un izraisījis pārtraukumu, lietotāja laika zaudējumu vai pārrāvumu saimnieciskajā darbībā;
2. Nepareizi produkta vai ar to saistīto produktu darbības rezultāti;
3. Tas attiecas uz zaudējumiem un bojājumiem saskaņā ar jebkuru juridisku kategoriju, ieskaitot nolaidību un citiem zaudējumiem, līguma izbeigšanu, izteiktu vai netiešu garantiju un stingru atbildību (pat tad, ja ražotājs vai piegādātājs tikuši informēti par šādu zaudējumu rašanās iespējamību).

Drošības līdzekļi:

Īpaša uzmanība projektēšanas laikā tiks veltīta ierīces kvalitātes standartiem, par vissvarīgāko faktoru izvirzot ierīces lietotāja drošību.

Ierīci jāaizsargā no saskares ar kodīgiem, viskoziem un plankumus veidojošiem šķidrumiem.

Šī ierīce ir projektēta tādā veidā, lai tā atsāktu darbību pēc barošanas atjaunošanas elektroenerģijas padeves pārtraukuma laikā.

Pirms transportēšanas izslēdziet ierīci.

Pirms ierīces pieslēgšanas barošanas tīklam pārlicinieties, vai norādītais spriegums atbilst nominālajam spriegumam, kāds norādīts lietošanas instrukcijā.

Uzmanību! Ieteicams izmantot aizsardzību ierīces papildu aizsargāšanai pret iespējamām pārsprieguma sekām, kas varētu rasties instalācijā. Pārsprieguma aizsardzība ir efektīva aizsardzība pret nejaušu instalācijas spriegumu, kas ir augstāks par nomonālo. Uz bojājumiem, ko radījis augstāgs spriegums, nekā paredz instrukcija, neattiecas garantijas nosacījumi.

Pareiza produkta utilizācija:

Pārsvītrots atkritumu konteiners norāda, ka produktu nedrīkst izmest kopā ar pārējiem sadzīves atkritumiem visā ES teritorijā. Lai izvairītos no draudiem apkārtējai videi vai veselībai, ko izraisa nekontrolēta atbrīvošanās no atkritumiem, nogādājiet ierīci otrreizējai pārstrādei, kas nodrošina ilgtspējīgu dabas resursu izmantošanu.

Nolietotā izstrādājuma atgriešanai, izmantojiet šāda veida iekārtu savākšanas un apglabāšanas sistēmas vai sazinieties ar ierīces pārdevēju. Ierīce tiks nodota otrreizējai pārstrādei videi draudzīgā veidā.

Neizmantojiet ierīci, ja ticis bojāts tās strāvas padeves vads vai kontaktdakša, ja ierīce nedarbojas pareizi vai tikusi nomesta zemē.

Bojāto vadu vai kontaktdakšu jānomaina pret jaunu pie ražotāja, servisa centrā vai personai ar atbilstošu kvalifikāciju, lai izvairītos no strāvas trieciena riska. Ņemot vērā drošības apsvērumus, nerekomendējam pašrocīgu ierīces remontu.

Ierīce nav paredzēta lietošanai personām (ieskaitot bērnus) ar ierobežotām fiziskām, maņu vai garīgām spējām, kā arī personām bez pieredzes vai zināšanām šādas ierīces lietošanā, ja vien tas nenotiek par drošību atbildīgās personas uzraudzībā vai saskaņā ar šādas personas sniegto lietošanas instrukciju.

Nepieskarieties kontaktdakšai ar mitrām rokām! Lai atvienotu kontaktdakšu no kontaktlīgšanas, pavelciet aiz kontaktdakšas, bet nekad nevelciet aiz vada.

Ierīci ir paredzēts izmantot vienīgi saskaņā ar tās pielietojumu, kas aprakstīts šajā instrukcijā. Ierīces ražotāja nerekomendēta aprīkojuma izmantošana var izraisīt aizdegšanos, elektrošoku vai ķermeņa bojājumus.

Zibens zīme vienādmalu trijstūrī norāda uz bīstamu spriegumu ierīces korpusā. Tas var apdraudēt lietotāja dzīvību un veselību.

SINUSPRO-800S saules fotoelementu invertors ir ierīce, kas ļauj izmantot saules enerģiju, lai darbinātu ierīces, kurām nepieciešams mainīgs spriegums 230V AC. Ierīce ir paredzēta darbam off-grid sistēmā, kas nozīmē, ka izejas jauda ir paredzēta tikai tiešai enerģijas piegādei līdz uztvērējiem.

SINUSPRO-800S invertora konstrukcija ļauj tam darboties gan kā liekam barošanas avotam elektrotīkla atteices gadījumā, gan kā galvenajam enerģijas avotam ierīcēm, kuras atbalsta ārējais tīkls, ilgstoša saules enerģijas trūkuma un akumulatora izlādes gadījumā. Darba režīmu augstā elastība apvienojumā ar ļoti īsiem pārslēgšanas laikiem ļauj izmantot ierīci daudzās situācijās.

Iebūvēts sprieguma stabilizators AVR (Automatic Voltage Regulator) nozīmē, ka ierīces, ko darbina invertors, nav pakļautas pēkšņām barošanas sprieguma izmaiņām vai atslēgšanās. Tas ir īpaši svarīgi, darbojoties sensitīvām elektroniskām ierīcēm, piemēram, datoriem, televizoriem vai elektroniskiem kontrolierīcēm, kas arvien biežāk sastopami dažādos elektroinstrumentos un sadzīves ierīcēs.

Iebūvēts toroidālas serdes transformators kompensē uztvērēju atšķirīgo reaktīvo jaudu (iespējams apvienot kapacitatīvo, induktīvo un aktīvo slodzi), tas ļoti elastīgi reaģē uz pārslodzēm, piemēram, sūkņu, kompresoru un dzinēju iedarbināšanu.

Uzmanību! Invertori ir saderīgi ar akumulatoriem, kas pielāgoti darbam uzlādes uzturēšanas režīmā un sagatavoti dziļas izlādes iespējai. Cita veida akumulatoru pievienošana invertoram var izraisīt nepareizu invertora darbību vai akumulatora bojājumus.

Uzmanību! AC kabeļu sistēmas izejas daļu nekādā gadījumā nedrīkst pievienot elektrotīklam (tas attiecas arī uz N un PE kabeļiem) vai ģeneratoram. Šāds savienojums var radīt bojājumus, kas ir lielāki par issavienojumu ķēdē.

Uzmanību! Inverteru nedrīkst izmantot, lai darbinātu dzīvības atbalsta sistēmas vai citu medicīnisko aprīkojumu.



Nominālā strāva:	500 W
Pilna jauda:	800 VA
Ieejas spriegums:	140 V ... 275 V AC
Ieejas frekvence:	45 ... 65 Hz
Izejas spriegums:	230 V AC \pm 3 % (tīra sinusoīda)
Izejas frekvence:	50 Hz \pm 0.3 Hz
Pārslēgšanas laiks:	4 ms (tipisks), max. 6 ms
Izeju skaits:	1 gab. CEE 7/5 , 1 gab. CEE 7/3 (Schuko)
Saules fotoelementu sekcijas spriegums:	15 V ... 50 V DC
Akumulatora spriegums:	12 V
Regulēšanas tips:	MPPT

Akumulatora uzlādes strāva:	max. 30 A - no saules fotoelementu paneļiem max. 10 A - no elektrotīkla
Aizsardzība:	<ul style="list-style-type: none"> • Pārspriegums • Īsslēgums • Pārsprieguma aizsardzība • Aizsardzība pret pārslodzi
Darba režīma signalizācija:	<ul style="list-style-type: none"> • LED diodes, • Skaņas signalizācija
Izvēlētās īpašības:	<ul style="list-style-type: none"> • Automātiskais sprieguma regulators AVR • Iespēja darboties kā ierīču galvenajam vai rezerves barošanas avotam • Darbojas tikai off-grid sistēmā
Darba temperatūra / relatīvais mitrums:	0 °C ... 40 °C / 20 ... 90 %
Svars:	6 kg
Izmērs:	271 x 258 x 153 mm
Ražotājs / Marka:	VOLT Polska
Garantija:	2 gadi

Pretskats:



Mugurskats:



Virsskats:



Apakšskats:



Komplektā:



IEPAKOJUMS

Izmēri (Garums x Platums x Augstums): 0x0x0 mm	Bruto svars: 0 kg
------------------------------------------------	-------------------