Produkta datu lapa

Specifikācijas



APC Symmetra LX 8kVA mērogojams līdz 16kVA N+1 tornim, 220/230/240V vai 480/400/415V

SYA8K16I

Pārskats

Apraksts	High performance, redundant power protection with scalable power and runtime for space-constrained server rooms, and voice and data networks.

Galvenā

Main input voltage	220 V AC 1 fāze 400 V AC 3 fāzes 230 V AC 1 fāze 240 V AC 1 fāze 380 V AC 3 fāzes 415 V AC 3 fāzes
Other input voltage	220 V 240 V 380 V 415 V
Input harmonic distortion	Less than 7 % for full load
Cos phi	0,98
Efficiency at full load	155...276 V 290...480 V 3:1
Input connection	1 ciets vads 3 vadu (1P + N + E) 1 ciets vads 5 vadu (3P + N + E)
Input frequency	45...65 Hz automātiskā uztveršana
Output voltage	220 V AC 1 fāze 230 V AC 1 fāze 240 V AC 1 fāze
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	5600 W
Rated power in VA	8000 VA
Output connection	Ciets vads 3 vadu (H N+E) for 1 zone(s)
Bypass type	Internal bypass (automatic and manual)
Crest factor	Up to 5 : 1
Harmonic distortion	Mazāk nekā 5 % pie pilnas slodzes
Maximum configurable power in VA	16000 VA
Maximum configurable power in W	11200 W
Maximum output current	36 A
UPS topology	Tiešsaistē
Waveform type	Sinusoidāls vilnis

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Output frequency	47...63 Hz sinhronizēt ar elektrotīklu 60 Hz +/- 0,1 % par 60 Hz nominālo nesinhronizēts 50 Hz +/- 0,1 % par 50 Hz nominālo nesinhronizēts

Grafikas

Darbības laiks	View Runtime Graph
Efektivitāte	View Efficiency Graph

Papildinošs

Battery type	Svina-skābes akumulators
Additional information	Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage
Extendable runtime	1
Included battery module	2
Empty battery slot	2
Typical recharge time	3 h
Battery life	3…5 gads(-i)
Battery charging power	574 W novērtēts
Battery type	Svina-skābes internal included
Control panel	Daudzfunkcionāla LCD statusa un vadības konsole
Emergency power off	Jā
Free slot	1
Preinstalled device	Network management card 2 with environmental monitoring
Alarm	audible and visible alarms : prioritized by severity
UPS connectivity	Sērijas ports Pieejamā paplašinājuma slota Iepriekš instalēta tīkla pārvaldības karte 3
Color	melns sudrabs
Height	937 mm
Width	483 mm
Depth	726 mm
Product weight	219,55 kg
Mounting location	Priekšā
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Nav montējams uz plaukta
Two post mountable	0
USB compatible	No
Mounting mode	Tornis
Provided equipment	CD with software dokumentācijas kompaktdisks uzstādīšanas rokasgrāmata lietotāja rokasgrāmata tīmekļa/SNMP pārvaldības karte
Number of power module filled slots	2
Number of power module free slots	3

Additional specification	4kVA power increments
Redundant	Yes
Range of product	Symmetra LX
Product or component type	Nepārtrauktas barošanas avots
Performance multiplier	1
Value multiplier	1
Size UPS version	Interneta darbs Serveris Telekomunikāciju
Curve equation	Efficiency
Curve fixed loss	0,0464
Curve load maximum	100 %
Curve load minimum	5 %
Curve proportional loss	0,0238
Curve square loss	0,02
Curve test cond ID	Curve fit to measured efficiency data. All measurements taken in normal operating mode, at typical environmental conditions, with nominal electrical input and balanced resistive load (PF = 1.0) output.
Curve x-axis maximum	100 %
Curve x-axis minimum	0 %
Curve x-axis title	Load
Curve x-axis unit	Percentage
Curve y-axis maximum	100 %
Curve y-axis minimum	50 %
Curve y-axis title	Efficiency
Curve y-axis unit	Percentage
Graph display	1
Operating temperature note	No
UPS size	L

Vide

Product certification	C-Tick CE GOST VDE
Standard	EN 50091-1 EN 50091-2 EN 55022 A klase EN 55024 EN 60950 IEC 60950
Ambient air temperature for operation	0…40 °C
Ambient air temperature for storage	-15…45 °C
Storage altitude	0…4572 m
Relative humidity	0…95 %
Storage relative humidity	0…95 %

Acoustic level	62 dBA
Heat dissipation	3707 Btu/h
Operating altitude	0...10000 pēdas

Vispārīga informācija

Tare power	200 W

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	118,1 cm
1. iepakojuma platums	99,7 cm
1. iepakojuma garums	59,9 cm
1. iepakojuma svars	236,82 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	24

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**30 634 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**3 170 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**31 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**30 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**27 324 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**80 kg CO2 eq.**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Vidējais pārstrādātās plastmasas procentuālais saturs	**15 %**
Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**2d54512b-134b-4bf3-ab6e-849ecf1e3919**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**66**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Noņemams akumulators	**Nomaiņu var veikt lietotājs**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**