Produkta datu lapa

Specifikācijas



APC Smart-UPS RT 20kVA, 230/400V, LCD, statīvs, 12U, 2x IEC Jumpers & 8x IEC 60320 C19 kontaktligzdas

SURT20KRMXLI

Pārskats

Apraksts	High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime.

Galvenā

Main input voltage	220 V AC 1 fāze 230 V AC 1 fāze 240 V AC 1 fāze 380 V AC 3 fāzes 400 V AC 3 fāzes 415 V AC 3 fāzes
Other input voltage	220 V 240 V
Maximum input current	115 A
Input harmonic distortion	Mazāk nekā 5 % pilnai slodzei
Cos phi	0,98
Switching current capacity	125 A
Efficiency at full load	160...280 V
Input current	115 A (1 fāze) 38,3 A katrā fāzē (3 fāzes)
Input connection	1 ciets vads 3 vadu (1P + N + E) 1 ciets vads 5 vadu (3P + N + E)
Input frequency	40...70 Hz automātiskā uztveršana
Output voltage	220 V AC 1 fāze 230 V 1 fāze 240 V 1 fāze 380 V 3 fāzes 400 V 3 fāzes 415 V AC 3 fāzes
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	16000 W
Rated power in VA	20000 VA
Output connection	2 IEC Jumpers 8 IEC 60320
Output connection	Ciets vads 3 vadu (H N+E) for 1 zone(s) Ciets vads 5 vadu (3P + N + E) for 1 zone(s)
Bypass type	Iebūvēts statiskais apvedceļš Internal bypass (automatic and manual) Izvēles ārējais apvedceļš
Crest factor	3:01
Harmonic distortion	Mazāk par 5 %

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

Maximum configurable power in VA	20000 VA
Maximum configurable power in W	16000 W
Output overload operation	60 sekundes ar 125% un 30 sekundes ar 150%
UPS topology	Tiešsaistē
Waveform type	Sinusoidāls vilnis
Efficiency	93 %
Output frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz lietotāja regulējams +/- 0,1 Hz sinhronizēt ar elektrotīklu
Maiņas akumulators	APCRBC140

Grafikas

Darbības laiks	View Runtime Graph
Efektivitāte	View Efficiency Graph

Papildinošs

Additional information	Configurable for 400 or 415 V 3 Phase nominal output voltage
Battery type	Svina-skābes internal included
Emergency power off	Jā
Free slot	0
Preinstalled device	Network management card 2 with environmental monitoring
UPS connectivity	Sērijas ports Iepriekš instalēta tīkla pārvaldības karte 3
Noise filtering	Full time multi-pole noise filtering : 0.3% IEEE surge let-through : zero clamping response time : meets UL 1449
Number of rack unit	12U
Color	melns
Height	533 mm
Width	432 mm
Depth	773 mm
Product weight	247,73 kg
Mounting location	Priekšā
Mounting preference	Lower
Mounting mode	Uzstādāms plauktā
Two post mountable	0
USB compatible	No
Mounting mode	Uzstādāms plauktā with included kit
Provided equipment	CD with software rack mounting support rails Smart UPS signalling RS-232 cable lietotāja rokasgrāmata tīmekļa/SNMP pārvaldības karte
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No

Range of product	Smart-UPS On-Line
Product or component type	Nepārtrauktas barošanas avots

Vide

Product certification	BSMI VDE
Standard	EN/IEC 62040-1: 2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2: 2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2: 2018. gads
Ambient air temperature for operation	0…40 °C
Ambient air temperature for storage	-15…45 °C
Storage altitude	0…15240 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0…95 % nekondensējošs
Storage relative humidity	0…95 % nekondensējošs
Acoustic level	59 dBA
Heat dissipation	3770 Btu/h
Operating altitude	0...10000 pēdas

Akumulatora un darbības laiks

Battery type	Svina-skābes akumulators
Battery voltage	+/- 192 V (dalīts akumulators ar atsauci uz neitrālu)
Extendable runtime	1
Included battery module	4
Empty battery slot	0
Typical recharge time	2,5 h
RBC quantity	4
Battery life	3…5 gads(-i)
Discharge battery voltage	+/- 154 V
Battery charging power	1530 W novērtēts

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	99 cm
1. iepakojuma platums	61 cm
1. iepakojuma garums	100,3 cm
1. iepakojuma svars	314,09 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	PAL
Vienību skaits 2. iepakojumā	2
2. iepakojuma augstums	111 cm
2. iepakojuma platums	100 cm
2. iepakojuma garums	120 cm

2. iepakojuma svars	626,864 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	**25 753 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**3 803 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**42 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**21 871 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**37 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Vidējais pārstrādātās plastmasas procentuālais saturs	**15 %**
Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**409c68a1-39a6-4e5f-b080-12befe783ad8**
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, %	**65**
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.**

Image of product / Alternate images

Alternative





Produkta datu lapa SURT20KRMXLI





Produkta datu lapa SURT20KRMXLI

