Produkta datu lapa

Specifikācijas



Easy UPS 3S 20 kVA 400 V 3:1 UPS iekšējiem akumulatoriem

E3SUPS20K3IB

Pārskats

Apraksts	High-efficiency 3-phase UPS that features advanced product features, competitive specifications, and robust electrical design, making business continuity easy in the data center or electrical room. This is an exceptionally easy to install, operate, maintain, and service 20 kVA UPS, ideal for small and medium businesses. Includes dust filter and conformance-coated boards for harsh environments. This UPS is for internal batteries, but is supplied without batteries, so you can easily customize the battery runtime. For battery runtime details, see the runtime charts published under the Documents tab.

Galvenā

Main input voltage	400 V AC 3 fāzes 380 V AC 3 fāzes 415 V AC 3 fāzes
Other input voltage	380 V 415 V
Maximum input current	37 A
Input harmonic distortion	Mazāk nekā 5 % pilnai slodzei
Input protection	Ķēdes pārtraucējs un drošinātājs
Cos phi	0,99
Efficiency at full load	304...477 V
Input frequency	45...65 Hz
Output voltage	230 V AC 3 fāzes 220 V AC 3 fāzes 240 V AC 3 fāzes
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	20 kW
Rated power in VA	20 kVA
Crest factor	3:01
Harmonic distortion	Mazāk nekā 3 %
Maximum configurable power in VA	20 kVA
Maximum configurable power in W	20 kW
Output harmonic distortion	< 5.5% at 100% non-linear load
Output overload operation	10 minūtes ar 125% un 60 sekundes ar 150%
Output voltage tolerance	+/- 1,5 %
UPS topology	Dubultā konvertēšana tiešsaistē
Output frequency	50 Hz sinhronizēt ar elektrotīklu 60 Hz sinhronizēt ar elektrotīklu

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

Papildinošs

Maximum short-circuit current	10 kA
Max current discharge	54 A
Battery type	Svina-skābes internal
UPS connectivity	Optional network management card 3
Color	balts (RAL 9003)
Height	140 cm
Width	38 cm
Depth	90,7 cm
Product weight	150 kg
USB compatible	Yes
Provided equipment	putekļu filtrs uzstādīšanas rokasgrāmata
Range of product	Easy UPS 3S
Product or component type	Nepārtrauktas barošanas avots

Vide

Product certification	CE EAC RCM
Ambient air temperature for operation	0…40 °C
Ambient air temperature for storage	-25…55 °C
Storage altitude	0…15240 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0…95 % nekondensējošs
Storage relative humidity	0…95 % nekondensējošs
Acoustic level	60 dBA
Heat dissipation	870 W
Operating altitude	0...3281 pēdas

Akumulatora un darbības laiks

Battery type	VRLA
Battery voltage	240 V
Included battery module	0
Empty battery slot	3
Discharge battery voltage	+/- 198 V DC

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	164,000 cm
1. iepakojuma platums	101,400 cm
1. iepakojuma garums	56,300 cm

1. iepakojuma svars	158,000 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	12

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	**27 804 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**1 524 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**31 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**31 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**25 862 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**357 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**Dc6af940-cee3-4c52-a4a7-fc487db91a72**
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, %	**82**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**

Produkta datu lapa E3SUPS20K3IB

Image of product / Alternate images

Alternative

