

Технические характеристики продукта

Спецификации



Easy UPS 3S 20 Ква, 400 В, 3:3 ИБП для внутренних батарей

E3SUPS20KHB

Обзор

Презентация Высокоэффективный трехфазный ИБП с передовыми функциями и техническими характеристиками, а также надежной конструкцией электрических компонентов, который обеспечивает бесперебойную работу оборудования в центрах обработки данных или электротехнических помещениях. Данный ИБП мощностью 20 кВА идеально подходит для малого и среднего бизнеса, отличается простотой монтажа, эксплуатации и технического обслуживания. Поставляется с противопылевым фильтром и лаковым покрытием печатных плат для надежной работы в неблагоприятных условиях окружающей среды. Данный ИБП работает с внутренними батареями, однако поставляется без них, так что вы можете сами выбирать необходимую емкость.

Срок поставки Обычно поставляется в течение 6 недель

Основные характеристики

Основное Входное напряжение 400 В 3 фазы

Тип продукта Uninterruptible power supply (UPS)

Другое Входное напряжение 380 В
415 В

Основное Выходное напряжение 400 В3 фазы

Другое Выходное напряжение 380 В
415 В

Номинальная мощность [Вт] 20 kW

Номинальная мощность 20 kVA

Оборудование в комплекте Пылевой фильтр
Руководство по установке

Серия Easy UPS 3S

Батареи и продолжительность автономной раб

Эффективность [View Efficiency Graph](#)

Тип батареи Свинцово-кислотные с регулирующими клапанами (VRLA)

Напряжение батареи 240 В

максимальный ток короткого замыкания 10 kA

Предварительно установленные батареи 0

Свободные отсеки для батарей 3

Физические параметры

Цвет Белый (RAL 9003)

Высота 140 cm

Ширина	38 cm
Глубина	92,8 cm
Вес нетто	122 kg
USB-совместимый	Yes

Вход

Максимальный входной ток	37 A
Суммарные гармонические искажения на входе	Менее 3% при полной нагрузке
коэффициент мощности нагрузки	От 0,9 опережающий до 0,9 отстающий
Вх.коэфф. мощности при полной нагрузке	0,99
Пределы входного напряжения	304...477 В
Частота сети	45–65 Гц

Выход

Максимальная задаваемая мощность (ВА)	20 kVA
Максимальная задаваемая мощность (Вт)	20 kW
Выходная частота	50 Гц синхронизированная с электросетью 60 Гц синхронизированная с электросетью
Гармонические искажения	Менее 3 %
КНИ выходного напряжения	< 3% linear load
Допустимое отклонение выходного напряжения	+/- 1.5 %
Тип ИБП	Топология двойное преобразование

Соответствие

Сертификаты	CE EAC RCM
-------------	------------------

Параметры окружающей среды

Температура окружающей среды	0...40 °C
Относительная влажность	0...95 % без образования конденсата
Высота над уровнем моря	0...3333 ft
Температура окружающей среды при хранении	-15...40 °C
Относительная влажность хранения	0...95 % без образования конденсата
Высота хранения	0,000000000...15240,000000000 m
Тепловыделение в режиме работы от сети	900 W
Степень защиты IP	IP20

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	164 cm

Package 1 Width	101,4 cm
Package 1 Length	56,3 cm
Package 1 Weight	158 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия	1 год, ремонт или замена на месте при вводе в эксплуатацию уполномоченным представителем производителя
----------	--

Компания Schneider Electric стремится достичь нулевого энергетического баланса к 2050 году посредством партнерств в цепочке поставок, использования материалов с меньшим воздействием и цикличности с помощью нашей постоянной кампании "Use Better, Use Longer, Use Again", направленной на увеличение срока службы продукции и возможности ее повторной переработки.

[Объяснение данных об окружающей среде >](#)

[Как мы оцениваем устойчивость продукта >](#)

Воздействие на окружающую среду

Углеродный след (kg CO2 eq.) **25100**

Раскрытие информации об экологической деятельности [Экологический профиль продукта](#)

Use Better

Материалы и упаковка

[Директива EC RoHS](#)

Добровольное соответствие (продукт не подпадает под действие EU RoHS)

Регламент REACH

[Декларация REACH](#)

Регламент RoHS, Китай

[Декларация RoHS Китая](#)

Use Again

Повторная сборка и повторное производство

Профиль цикличности

[Информация о конце срока службы](#)

Возврат

No