



# VGD-II-400M33HP-100

## Основные параметры 00М33НР-100 ИБП 400 кВА 380В

Полная мощность, кВА	400
Активная мощность, кВт	400
Количество силовых модулей	4

#### Входные характеристики

Тип	подключения
-----	-------------

Номинальное напряжение, В

Диапазон входного напряжения

Частота и диапазон, Гц. Входной коэффициент мощности КНИ входного тока, %

#### Двойной ввод

3 Фазы + Нейтраль + Заземление (3Ph + N + PE)

220/380 (по умолчанию), 230/400, 240/415 (настраивается)

Полная нагрузка: 323 до 485 Вольт (Фаза - Фаза); 176 до 280

Вольт (Фаза - Нейтраль)

Частичная нагрузка: 138 до 485 Вольт (Фаза - Фаза); 80 до

280 Вольт (Фаза - Нейтраль)

Линейная зависимость: уменьшение допустимой величины

подключаемой нагрузки при уменьшении величины

входного напряжения

50 / 60 Гц (автоопределение) От 40 Гц до 70 Гц

Не менее 0,99

<3% (Линейная нагрузка)

## Выходные характеристики

Тип подключения Напряжение, В

Частота, Гц

Выходной коэффициент мощности

3 Фазы + Нейтраль + Заземление (3Ph + N + PE)
220/380 (по умолчанию), 230/400, 240/415 (настраивается)
50 (по умолчанию) / 60 Гц (настраивается) (± 0,2% при работе от АКБ)

1

До 105% - без ограничения
От 105% до 110% - 60 мин
Перегрузочная способность инвертора
От 110% до 125% - 10 мин
От 125% до 150% - 1 мин
От 150% - 200 мс
До 130% - без ограничения
От 131% до 150% - 5 мин
От 151% до 200% - 1с
От 201% до 300% - 100 мс
Свыше 300% - мгновенное отключение нагрузки

#### Аккумуляторы

Тип АКБ
Номинальное напряжение, В
Номинальное напряжение, В
Комплект встроенных АКБ
Комплект встроенных акб
Максимальный ток заряда при 100% нагрузке, А
Метод заряда
Время заряда, около

VRLA, LFP

480 VDC (возможны конфигурации 360 - 552 VDC)
Трехпроводное подключение со средней точкой
40 шт. (возможны конфигурации 30 - 46 шт.)
Плавающий заряд / Ускоренный заряд
До 10 часов (в зависимости от емкости АКБ)

#### Система

Габариты ШхГхВ, мм800\*1000\*2000Масса, кг417Уровень шума при полной нагрузке, дБАМенее 70 дБСтепень защитыIP20Цвет корпусаЧерный, RAL9005Доступ для обслуживанияФронтальныйДиапазон рабочих температурОт 18 °C до 25 °C

# Интерфейс и дополнительные функции

Стандартная комплектация 7" сенсорный

Стандартно: Сухие контакты / RS485/ Слот для SNMP Удаленные коммуникационные порты Опционально: конвертер RS232 в RS485 / SNMP-адаптер (внутреннего/внешнего исполнения)