

**Технический паспорт**  
**продукта**  
 Характеристики

# GVSUPS40KB4HS

ИБП Galaxy VS мощностью 40кВт и напряжением 400В, 2 комплекта внутренних модульных smart батарей 9А-ч, возможность расширения до 4



## Обзор

Презентация	Высокоэффективный, легко разворачиваемый трехфазный ИБП мощностью 40кВт и напряжением 400В обеспечивает лучшую в своем классе защиту и низкую общую стоимость владения для периферийных, малых и небольших центров обработки данных, а также для важных объектов инфраструктуры коммерческих и промышленных предприятий. Включает услугу ввода в эксплуатацию в рабочее время и 2 комплекта внутренних модульных smart батарей высокой мощности с возможностью расширения до 4 блоков для увеличения времени автономной работы. Графики времени работы доступны во вкладке Документы.
Срок поставки	Обычно поставляется в течение двух недель

## Основные характеристики

Входное напряжение	3 фазы
Другие значения входного напряжения	380 В 415 В
Выходное напряжение	400 В3 фазы
Другие выходные напряжения	380 В 415 В
Номинальная мощность [Вт]	40 кВт
Номинальная мощность	40 кВА
Тип выходного подключения	Неразъемное пятипроводное (3P + N + E) 1
Тип батареи	Внутренняя модульная батарея Свинцово-кислотные с регулирующими клапанами (VRLA)
Оборудование в комплекте	Поставляется с установленными батарейными модулями Пылевой фильтр Совместимость EcoStruxure IT (UPS) Руководство по установке Интегрированная плата сетевого управления Поставляется с установленными силовыми модулями Услуга по вводу в эксплуатацию

## Общие

Допуск по напряжению в режиме байпаса	+/- 10 %
Запасной	No

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Физические параметры

Цвет	Белый
Высота	148,5 См
Ширина	52,1 См
Глубина	84,7 См
Масса продукта	460 Кг
USB-совместимый	No

## Вход

Частота сети	40–70 Гц
Количество входных подключений	1 Неразъемное четырехпроводное (3P + E) 1 Неразъемное пятипроводное (3P + N + E)
Пределы входного напряжения	340...460 В 400 В
Максимальный входной ток	54 А
Максимальная устойчивость к короткому замыканию	65 КА
Суммарные гармонические искажения на входе	Менее 3% при полной нагрузке

## Выход

Максимальная задаваемая мощность (Вт)	40 КВт
Гармонические искажения	Менее 5 %
Выходная частота	50 Гц синхронизированная с электросетью 60 Гц синхронизированная с электросетью 50 Гц +/- 0,1 % для номинала в 50 Гц не синхронизированная 60 Гц +/- 0,1 % для номинала в 60 Гц не синхронизированная
Крест-фактор	2,5
Тип формы напряжения	Синусоидальный сигнал
Допустимое отклонение выходного напряжения	+/-1% после 50мс
Режим перегрузки	10 мин при 125%, 60 с при 150%
Тип байпаса	Встроенный статический байпас
Максимальная задаваемая мощность (ВА)	40 КВА

## Соответствие

Сертификаты	UL 1778 5th edition
Стандарты	CSA C22.2 No 107.3 EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/IEC 62040-3 МЭК 60721-4-2 уровень 2M2

## Параметры окружающей среды

Рабочая температура окружающей среды	0...40 °C
Относительная влажность	0...95 % без образования конденсата
Высота над уровнем моря	0...3281 ft
Температура окружающей среды при хранении	-15...40 °C
Относительная влажность хранения	0...95 % без образования конденсата
Высота хранения	0,00...3048,00 М
Акустический уровень	61 дБА
Тепловыделение в режиме работы от сети	4658 БТЕ/Ч
Степень защиты IP	IP20

## Батареи и продолжительность автономной работы

Напряжение батареи	480 В
Напряжение на полностью разряженной батарее	384 В Постоянный ток (DC)
Максимальный ток в конце разряда батареи	81 А
Мощность батареи ВАч	0 ВАч время работы
Возможность увеличения времени автономии	0

### Коммуникации и системы управления

Свободные слоты	1
Панель управления	Интерфейс пользователя на базе сенсорного жк-индикатора
Звуковой сигнал	Звуковые и визуальные сигналы с системой приоритетов по степени серьезности

### Тип упаковки

Вес упаковки	490 Кг
Высота упаковки 1	168 См
Ширина упаковки 1	64 См
Длина упаковки 1	99 См

### Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива EC RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a>
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический Профиль Продукта</a>
Профиль кругооборота	<a href="#">Информация О Конце Срока Службы</a>
Оптимизированная энергоэффективность	Энергоэффективный продукт
Take-back	Take-back program available

### Гарантия на оборудование

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

ru_Product Life Status :	<b>Commercialised</b>
--------------------------	-----------------------