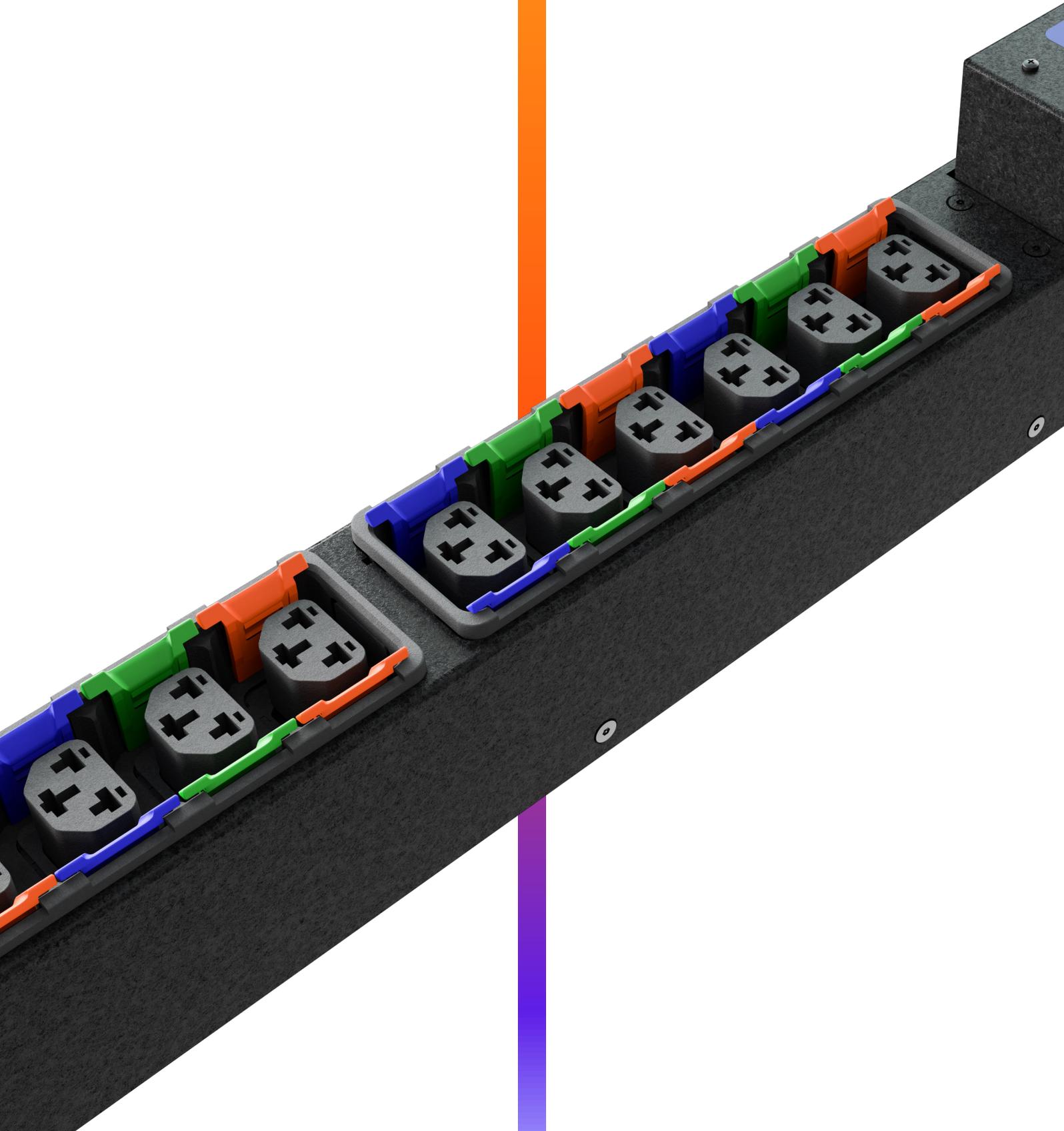




Vertiv™ Geist™ Rack PDU

Источник питания, идеально
настроенный для вашего
ИТ-оборудования



Высокая производительность и эффективное управление динамическими ИТ-пространствами

Повышение гибкости, эффективности и доступности бизнеса с помощью стоечных блоков распределения питания Vertiv™ Geist™

Инвестиции в центры обработки данных огромны, и каждый компонент цепи питания — от входа в систему до распределения питания в стойке — имеет решающее значение для обеспечения доступности оборудования. Решения семейства стоечных PDU (rPDU) Vertiv™ Geist™ помогут вам защитить свои инвестиции в ИТ-инфраструктуру и бизнес.

Новое поколение rPDU обеспечивает высочайшую в отрасли доступность и интеллектуальный мониторинг и распределение энергии, а также упрощает управление энергопотреблением, отличается перспективной конструкцией и позволяет экономить средства, гарантируя максимальную эффективность работы вашего центра обработки данных и вашего бизнеса.

Наше портфолио моделей rPDU предлагает преимущества, которые не заканчиваются на распределении энергии. Наше оборудование легко интегрируется с системами управления инфраструктурой центра обработки данных, позволяя сделать организацию более отказоустойчивой, расширить бизнес и обеспечить техническую поддержку, необходимую для развития вашей компании.



Управление

Мониторинг

Интеграция

Базовые rPDU

Базовые устройства распределения питания Vertiv™ Geist™ представляют собой надежный, компактный и экономически эффективный способ распределения питания на уровне стойки. Наши базовые rPDU отвечают широкому спектру требований к распределению энергии для всех ИТ-приложений.

Интеллектуальные rPDU

Vertiv Geist — это широкий спектр контролируемых коммутируемых стоечных блоков распределения питания, оборудованных сетевым интерфейсом для удаленного мониторинга, управления и автоматических оповещений. rPDU Vertiv™ Geist™ предоставляют важную информацию о том, как они могут увеличить энергетическую эффективность своих ЦОД, позволяя избегать простоев и получать извещения, в случае если будут нарушены определяемые пользователем пороги энергопотребления и климатических условий.

Краткий обзор

Цвет

Отделка черным порошковым покрытием.

Красный, оранжевый, желтый, зеленый, синий, белый на устройствах, изготовленных по заказу.

Гарантия

5-летняя ограниченная гарантия при регистрации в течение 120 дней с момента покупки, в противном случае гарантия по умолчанию не превышает 3-х лет.

Сертификаты*

- Директива RoHS (ограничение содержания вредных веществ)
- Соответствует стандарту EN 60950 для CE
- Соответствует стандартам EN 55032 и EN 55024 для CE
- UL и номенклатура c-UL 60950
- Соответствие требованиям FCC, часть 15, класс A

Возможность выбора конфигурации и проектирования по заказу

Блоки, изготавливаемые по заказу, имеют дополнительные функции, цветовые варианты шасси и различные конфигурации питания и розеток. За дополнительной информацией обращайтесь в отдел продаж Vertiv.

*Сертификация зависит от модели. Конкретную нормативную информацию см. в спецификации продукта.



Управление выходами

Решение проблемы отключенного оборудования или увеличение времени работы критического оборудования после перебоя в подаче электроэнергии с контролем на уровне выхода.



Возможность модернизации и быстрой замены

легкая модернизация мощностей для мониторинга rPDU в соответствии с новейшими технологиями и меняющимися потребностями бизнеса.



Мониторинг среды

Упреждающий контроль условий окружающей среды внутри шкафа, чтобы обеспечить оптимальные условия эксплуатации. Мы предлагаем широкий выбор датчиков в соответствии с вашими потребностями, в том числе датчики температуры, влажности, воздушного потока, положения двери, затопления и многие другие.



Комбинированный выход C13/C19

C13 и C19 в одном выходе. Обеспечивает гибкость подключения вилок C14 и C20 к одной и той же розетке. Розетки с надежной фиксацией и цветовой кодировкой совместимы с кабелем P-Lock.



U-образные держатели

Фиксируют кабели питания для предотвращения случайного отключения. Разъемы имеют цветовую маркировку для мгновенной идентификации.



Функция Vertiv™ Intelligence Director

Последовательное подключение до 50 устройств к одному IP-адресу. Сокращение времени развертывания благодаря самостоятельной настройке нижестоящих устройств.



Устойчивость к высоким температурам

Рабочий диапазон в окружающей среде с высокой температурой — до 60 °C



Возможность удаленного подключения

Удаленный доступ к rPDU через сетевой интерфейс или последовательное соединение для мониторинга потребляемой мощности и настройки оповещений для предотвращения простоев



Отказоустойчивое шлейфовое подключение

Облегчает подключение интеллектуальных стоечных блоков распределения питания и предотвращает потерю данных даже в случае прерываний в сети



VLC (видимая световая коммуникация)

Оптическая передача данных с дисплея rPDU на мобильное устройство с помощью VLC для быстрого и безопасного доступа к данным об устройстве и потреблении энергии.



Малая занимаемая площадь и низкопрофильные прерыватели

Компактный размер для установки в ограниченных пространствах.



Точность контроля мощности 1 %

Позволяет руководителям центров обработки данных точно контролировать энергопотребление на входе и выходе с точностью 1 %, проверенной на соответствие стандартам ANSI и IEC.



Универсальный вход

Универсальный вход с поворотным разъемом упрощает развертывание инфраструктуры питания ИТ-оборудования, позволяя применять стандартный rPDU по всему миру.

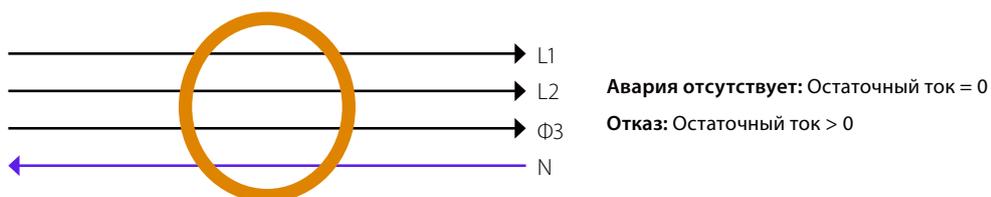


Стоечные устройства распределения питания

Модель	Тип rPDU	Подтип rPDU	Горизонтальный / вертикальный	Вольты	Амперы	Макс. кВА	Тип вилки	Кол-во/тип розеток	Макс. рабочая температура*	VI Director
VP9559	Базовые	Вариант «Стандарт»	H	230 В	16 А	3,6 кВА	Вход C20	(10) C13 / (2) C19	45 °C	Нет
VP7552	Базовые	Вариант «Стандарт»	V	230 В	16 А	3,6 кВА	Вход C20	(20) C13 / (4) C19	45 °C	Нет
VP7553	Базовые	Вариант «Стандарт»	V	230 В	32 А	7,3 кВА	1Ф+Н+3 (IP44)	(20) C13 / (4) C19	45 °C	Нет
VP7557	Базовые	Вариант «Стандарт»	V	230/400 В	16 А	11 кВА	3Ф+Н+3 (IP44)	(36) C13 / (6) C19	45 °C	Нет
VP8858	Контролируемые	Уровень устройства	V	230 В	16 А	3,6 кВА	Вход C20	(18) C13 / (2) C19	60 °C	ДА
VP8853	Контролируемые	Уровень устройства	V	230 В	32 А	7,3 кВА	1Ф+Н+3 (IP44)	(36) C13 / (6) C19	60 °C	ДА
VP43903	Контролируемые	Уровень устройства	V	230 В	32 А	7,3 кВт	1Ф+Н+3 (IP44)	(36) Комбинированный выход C13/C19	60 °C	ДА
VP8881	Контролируемые	Уровень устройства	V	230/400 В	16 А	11 кВА	3Ф+Н+3 (IP44)	(36) C13 / (6) C19	60 °C	ДА
VP8886	Контролируемые	Уровень устройства	V	230/400 В	32 А	22 кВА	3Ф+Н+3 (IP44)	(30) C13 / (12) C19	60 °C	ДА
GI30146	Контролируемые	Уровень устройства	V	230/400 В	32 А	22 кВА	3Ф+Н+3 (IP44)	(36) Комбинированный выход C13/C19	60 °C	ДА
VP8959EU3	Переключаемые	Уровень устройства	V	230 В	16 А	3,6 кВА	Вход C20	(21) U-Lock C13 / (3) U-Lock C19	60 °C	ДА
VP52101	Переключаемые	Уровень устройства	H	230 В	16 А	3,6 кВА	Вход C20	(12) Комбинированный выход C13 / C19	60 °C	ДА
VP8953	Переключаемые	Уровень устройства	V	230 В	32 А	7,3 кВА	1Ф+Н+3 (IP44)	(20) U-Lock C13 / (4) U-Lock C19	60 °C	ДА
VP59100	Переключаемые	Уровень устройства	H	230 В	32 А	7,3 кВА	1Ф+Н+3	(12) Комбинированный выход C13 / C19	60 °C	ДА
GU30007L	Переключаемые	Уровень выхода	V	230 В	16 А	3,6 кВА	1Ф+Н+3 (IP44)	(21)U-Lock C13 / (3) U-Lock C19	60 °C	ДА
GU30017L	Переключаемые	Уровень выхода	V	230 В	32 А	7,3 кВА	1Ф+Н+3 (IP44)	(20) U-Lock C13 / (4) U-Lock C19	60 °C	ДА
GU30004L	Переключаемые	Уровень выхода	V	230/400 В	16 А	11 кВА	3Ф+Н+3 (IP44)	(30) U-Lock C13 / (6) U-Lock C19	60 °C	ДА
GU30010L	Переключаемые	Уровень выхода	V	230/400 В	32 А	22 кВА	3Ф+Н+3 (IP44)	(30) U-Lock C13 / (6) U-Lock C19	60 °C	ДА

Защита наиболее ценных активов с помощью измерения остаточного тока

Некоторые модели стоечных PDU Vertiv™ Geist™ поддерживают измерение остаточного тока типа В (RCM-B). RCM-B непрерывно контролирует ток короткого замыкания распределения питания в ИТ-стойке. Настраиваемые аварийные сигналы обеспечивают немедленное уведомление об изменениях в утечке остаточного тока, позволяя быстро реагировать на неисправность, чтобы избежать возможных негативных событий, таких как выключение критического оборудования, поражение электрическим током и возгорание.



Мониторинг RCM-B повышает доступность центра обработки данных и сокращает время, необходимое для подтверждения соответствия местным нормативным требованиям.

- Измерение остаточного тока в стоечном PDU Vertiv™ соответствует стандарту EN62020 для общего измерения остаточного переменного и постоянного тока
- Мониторинг RCM-B на уровне rPDU позволяет непрерывно измерять остаточный ток в соответствии со стандартом DGUV 3 и не требует отключения системы для тестирования
- Стоечные rPDU контролируют каждую фазу на трехфазных rPDU, соответствующих стандарту EN50600 для центров обработки данных

Универсальный блок распределения питания (UPDU)

Vertiv™ Geist™ UPDU — это самый гибкий и надежный стоечный блок распределения питания на рынке с универсальным входом питания и поворотным разъемом, который можно подсоединить к параллельному кабелю объекта в любой точке мира, что упрощает управление и ускоряет развертывание ИТ-инфраструктуры.

Vertiv™ Geist™ UPDU оснащен универсальным входом и съемным кабелем питания, отвечающим техническим требованиям к питанию переменного тока, которые широко распространены во всем мире, в диапазоне от 16 А до 63 А, от 120 В до 415 В при однофазной и трехфазной конфигурациях питания.

Доступны модели с максимальной мощностью нагрузки 11 кВт и 22 кВт в вертикальном и горизонтальном форм-факторах с различными комбинациями выходных разъемов и параметрами мониторинга.



Универсальная конструкция позволяет приобретать, устанавливать и отправлять один блок в любую точку мира, независимо от региональной инфраструктуры энергоснабжения.

Конфигурация питания Vertiv Geist UPDU определяется подключенным параллельным кабелем объекта. Чтобы скорректировать конфигурацию входного питания достаточно заменить кабель.



30/32 А, 3Φ+H+3 (IP44)
FSC3U002



30/32 А, 2Φ+3 (IP44)
FSC1U001



16/20 А, 3Φ+H+3 (IP44)
FSC3U001

Как это работает?

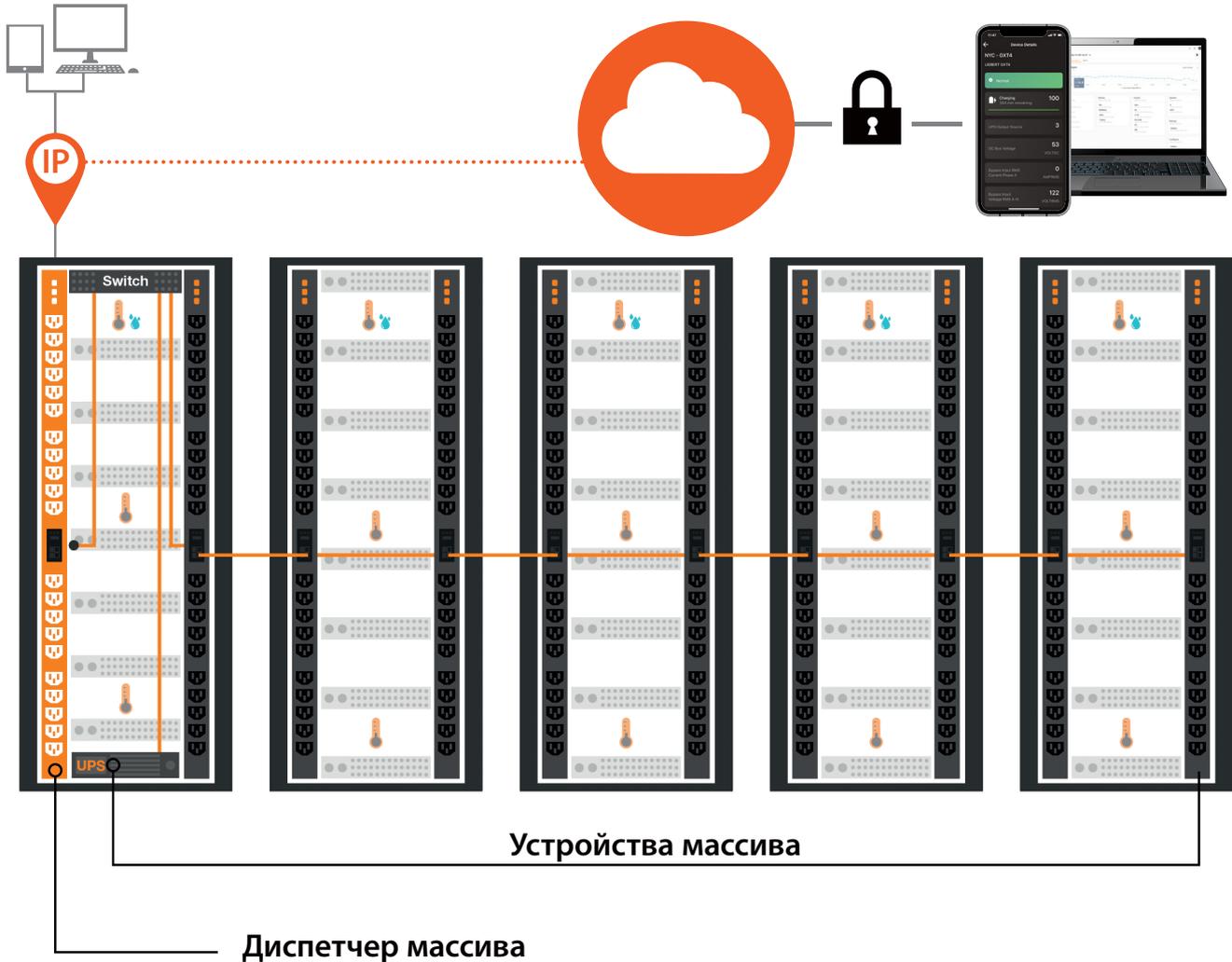
1. Выберите модель Vertiv Geist UPDU, исходя из ожидаемого максимального расхода энергии в стойке
2. Выберите один из вариантов конфигурации: горизонтальный 2U или вертикальный 0U, а также различные варианты мониторинга, управления конфигурации выходов.
3. Установите одну и ту же модель во все стойки и шкафы. Поворотный вход можно повернуть в диапазоне от 0 до 90 градусов для облегчения прокладки кабеля питания.
4. Определите имеющуюся мощность объекта и выберите параллельный кабель объекта, необходимые для каждой конфигурации питания.
5. Просто замените параллельный кабель объекта по мере увеличения или уменьшения требований к электропитанию, чтобы адаптироваться к изменяющимся требованиям к электропитанию.

Преимущества

- Гибкость цепочки поставок
- Совместимость с глобальными центрами обработки данных
- Повышение эффективности энергопотребления благодаря мониторингу входной и выходной мощности
- Снижение затрат на управление запасами

Vertiv™ Intelligence Director

ОПЕРАТИВНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ИНФРАСТРУКТУРЕ ЦОД ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРАКТИЧЕСКИ МГНОВЕННОЕ РАЗВЕРТЫВАНИЕ



Новое поколение rPDU Vertiv™ Geist™ обеспечивает улучшенный мониторинг и удобные сетевые подключения с внедрением Vertiv™ Intelligence Director.

*Для установки IMD-03E, IMD-03E-S, IMD-3E и IMD-3E-S требуется одно устройство на группу.

**Система Vertiv™ Intelligence Director совместима с Vertiv™ MPH2, MPX, Liebert® GXT4, Liebert® GXT5, Liebert® PS15, Liebert® ITA2, Liebert® VRC, Liebert® CRV, Liebert® EXM и Liebert® APM.

- На контролируемых* и коммутируемых устройствах пользователи могут последовательно подключать до 50 устройств с одним IP-адресом.
- Получите доступ к данным со всех нисходящих устройств rPDU и ИБП** с одного rPDU.
- Пользователи могут объединять данные, группируя устройства по стойкам или строкам.
- Самонастройка нисходящих устройств значительно сокращает время развертывания.

Как это работает

1. Назначьте переключаемый или контролируемый блок диспетчером массива.
2. Подключите до 50 устройств массива, используя сетевой коммутатор или последовательное подключение rPDU, к диспетчеру массивов.
3. Получите безопасный доступ к данным устройств массива через SNMP или пользовательский интерфейс диспетчера массива по единому IP-адресу и переместите консолидированные данные в частное облако.

• Безопасная передача данных устройств в облако Vertiv™ Intelligence для доступа к критически важной информации об инфраструктуре в любое время.

4. Объедините данные инфраструктуры с возможностью подключения к облачной платформе Vertiv Intelligence.

Модели UPDU:

Используйте средство поиска rPDU на веб-сайте Vertiv.com, чтобы получить полный список моделей.

Универсальный PDU

Модель	Тип rPDU	Подтип rPDU	Горизонтальный / вертикальный	Номинальные значения PDU	Кол-во выключателей	Макс. кВА	Кол-во/тип розеток	Макс. рабочая температура*	VI Director
UI30006L	Контролируемые	Уровень устройства	Вертикально	16 A 3~ WYE 230/415 В макс., 24 A 3~ дельта 208 В макс., 48 A 1~ 240 В макс.	3	11 кВА	24 U-Lock C13, 12 U-Lock C19	60 °C	ДА
UI30007L	Контролируемые	Уровень устройства	Вертикально	32 A 3~ WYE 230/415 В макс., 48 A 3~ Delta 208 В макс., 63 A 1~ 240 В макс.	6	22 кВА	24 U-Lock C13, 6 U-Lock C19	60 °C	ДА
UU30009L	Переключаемые	Уровень выхода	Вертикально	16 A 3~ WYE 230/415 В макс., 24 A 3~ дельта 208 В макс., 48 A 1~ 240 В макс.	3	11 кВА	30 U-Lock C13, 6 U-Lock C19	60 °C	ДА
UU30010L	Переключаемые	Уровень выхода	Вертикально	32 A 3~ WYE 230/415 В макс., 48 A 3~ Delta 208 В макс., 63 A 1~ 240 В макс.	6	22 кВА	18 U-Lock C13, 12 U-Lock C19	60 °C	ДА

Параллельный кабель объекта

Модель	Тип вилки	Номинальное значение	кВА (макс.)	
			UPDU с 3 выключателями	UPDU с 6 выключателями
Параллельный кабель объекта (FSC)				
FSC3U002	30/32 A, 3Ф+Н+3 (IP44)	30/32 A, 230/400 В WYE	11,0 кВА**	22,0 кВА
FSC3U001	16/20 A, 3Ф+Н+3 (IP44)	16 A, 230/400 В WYE	11,0 кВА	11,0 кВА
FSC1U001	30/32 A, 2Ф+3 (IP44)	30/32 A, 208/230 В	7,3 кВА	7,3 кВА

В таблице изделий представлена ограниченная информация о технических характеристиках. Для получения подробной информации о продукте посетите веб-сайт Vertiv.com.

*Максимальные требования к рабочей температуре см. в листе технических данных.

**Макс. кВА, ограниченное внутренними автоматическими выключателями UPDU

Комбинированный выход C13 / C19



Упрощение спецификаций, закупок и развертывания rPDU.

Комбинированный выход C13/C19 обеспечивает высочайший уровень универсальности питания стойки. Конструкция 2-в-1 позволяет подключать оба разъема IEC C14 и C20 к одной и той же розетке.

- Выходы с надежной фиксацией снижают риск дорогостоящих простоев из-за случайных отключений кабеля питания. Комбинированный выход C13 / C19 также совместим с фиксаторами P-Lock для дополнительной защиты.
- Легко идентифицируйте цепи с помощью цветowych ярлыков P-Lock.
- Оптимизируйте балансировку цепей и фаз, используя чередующиеся выходы.



Преимущества стоечных устройств распределения питания Vertiv™

Высокая эксплуатационная готовность



- Высокая рабочая температура для увеличения плотности стоек.
- Крепление шнуров в розетках U-Lock, чтобы предотвратить случайное отключение.
- Модернизируемое устройство мониторинга с возможностью горячей замены позволяет пользователям обновляться по мере развития технологий и изменения потребностей бизнеса.

Оптимизированное управление энергоресурсами и мощностью



- Измерение ключевых электрических параметров с точностью +/-1 % обеспечивает высокоточный комплексный мониторинг мощности.
- Минимальная в отрасли потребляемая мощность в режиме простоя.
- Отчеты о тенденциях в электропитании и экологии с помощью нескольких решений Vertiv DCIM для обеспечения визуализации и контроля использования энергии ИТ-оборудованием.

Упрощенный интерфейс сопряжения с инструментами управления



- Интеграция с программным стеком Vertiv™ упрощает внедрение и управление изменениями, обеспечивая реальную экономию средств.
- Поддержка IPv4 и IPv6.
- Поддержка всех основных стандартов и протоколов управления, аутентификации и шифрования для полной интеграции с программным обеспечением для управления ЦОД более высокого уровня, предоставляемым компанией Vertiv или другими поставщиками.

Совместимость со стойками и цепью электроснабжения



- Совместимость со всеми отраслевыми стойками и возможность предварительной установки в стойки Vertiv™ для снижения затрат на установку и времени на внедрение.
- Доступно во всех основных комбинациях напряжения и силы тока, обычно используемых в центрах обработки данных или на удаленных объектах.
- Простая интеграция с полным ассортиментом силовых продуктов Vertiv. Специалист Vertiv™ поможет выбрать подходящий rPDU для вашей цепи питания.

Улучшенные функции безопасности



- Мобильное приложение Vertiv™ rPDU Scanner обеспечивает быстрый и безопасный доступ к информации об устройстве и потребляемой мощности на базе функции Visible Light Communication (VLC).
- Совместно с Avocent® ACS VPN и внеполосной связью поддерживает высочайшую безопасность связи для периферийных приложений.
- Поддержка SNMPv3, ssh, HTTP(S) и IPv6.

Интеграция датчиков состояния окружающей среды для упреждающего мониторинга критически важной инфраструктуры



Температура — SRT

SRT — это легко устанавливаемый внешний датчик температуры, который отлично подходит для мониторинга различных зон, таких как впускной патрубок кондиционера, выходной патрубок кондиционера, температура окружающей среды в помещении, горячие точки и внутренняя температура шкафа. SRT поставляется с кабелями различной длины. Обратитесь к торговому представителю Vertiv для получения полного списка опций датчиков температуры.



Температура/влажность/точка росы/воздушный поток — RTAFHD3

Датчик температуры, относительной влажности, точки росы и воздушного потока RTAFHD3 обеспечивает получение критически важной информации для гарантии достаточного воздушного потока для оборудования в пределах оптимальных параметров с целью предотвращения преждевременного выхода оборудования из строя из-за эксплуатации за пределами допустимого диапазона.



Температура/влажность/точка росы — GTHD

Датчик GTHD собирает и передает данные о температуре и относительной влажности в режиме реального времени для защиты критической инфраструктуры центра обработки данных и периферии от тепла и влаги. Датчики могут быть соединены последовательно для упрощения установки.



Температура x 3/влажность/точка росы — GT3HD

GT3HD обеспечивает мониторинг температуры и относительной влажности в режиме реального времени с дополнительными датчиками температуры на удалении 0,9 м и 1,8 м. GT3HD идеально подходит для мониторинга температуры в верхней, средней и нижней части серверного шкафа. Дополнительный вход обеспечивает возможность последовательного подключения дополнительных датчиков, что делает его идеальным решением для мониторинга ряда стоек или шкафов.



Аналого-цифровой преобразователь — A2D

A2D позволяет подключать датчик с сухим контактом, 0–10 В или 4–20 мА к порту датчика RJ12/Plug-n-Play. Он дает пользователям гибкость в использовании порта датчика Plug-n-Play для сухого контакта/датчика 0–5 В.



Положение дверцы — RDPS

RDPS обнаруживает, когда дверь или шкаф открыты или закрыты. Датчик положения дверцы состоит из четырех компонентов: магнита, переключателя с винтовой клеммой, крышки и соединительных проводов. Проводной выключатель монтируется на дверной раме или шкафу, а магнит — на дверце напротив переключателя. Когда дверца открыта, выключатель отделяется, и датчик инициирует аварийный сигнал.



Датчик затопления — FS

Датчик затопления определяет наличие воды. Датчик измеряет электропроводность и показывает, сухой ли он, влажный или полностью погружен в воду. Датчики затопления обычно устанавливаются вблизи или под сантехническими приборами, поддонами для кондиционирования воздуха, трубами и разбрызгивателями воды.



Датчик сбоя питания — PFS

Датчик сбоя подачи электроэнергии в режиме реального времени уведомляет об отключении электроэнергии. Он обычно используется для мониторинга сети, ИБП и 3-фазного питания. PFS подключается к порту аналогового входа и поставляется в комплекте с собственным адаптером питания, который подключается непосредственно к отслеживаемому источнику питания. Светодиодные индикаторы состояния обеспечивают немедленную индикацию состояния системы.

Беспроблемное и экономящее время решение для быстрого развертывания

Время — это бесценный ресурс при работе над вводом ИТ-объекта в эксплуатацию. Компания Vertiv помогает решать эту задачу, представив флагманскую линейку серверных стоек премиум-класса Vertiv™ VR Rack, «предварительно интегрированную со стоечными PDU Vertiv™ Geist™» еще до отгрузки. Экономьте время, деньги и ресурсы на процессе интеграции, сохраняя спокойствие, зная, что заказанные вами детали будут правильно настроены с самого начала.

Преимущества:

- **Установка без проблем** — мы установим ваши PDU за вас и проверим правильность настройки перед отправкой. Уменьшение объемов отходов и упаковок для утилизации или переработки.
- **Беспроблемная совместимость** — благодаря предварительной интеграции совместимость гарантирована еще до отправки вам.
- **Быстрая отправка** — добавление этой функции не вызывает задержек. Стойки с предварительно интегрированными rPDU будут отправлены в течение нескольких дней с момента получения заказа компанией Vertiv.
- **5-летняя гарантия** — Vertiv предлагает 5-летнюю гарантию на стойку Vertiv™ VR и 5-летнюю гарантию на rPDU (при условии регистрации).



Как это работает:



Выберите стойку

Выбирайте из наших стандартных 8 артикулов (SKU) стоек Vertiv™ VR, предназначенных для работы с нагрузками высокой плотности.



Добавьте блоки распределения питания

Выбирайте из ряда базовых, наблюдаемых и коммутируемых PDU. Выберите место(-а) установки и место(-а) размещения шнура.



Доставка единым грузом

Мы установим PDU за вас и отправим оборудование предварительно интегрированным (а не отдельными деталями).

Как приобрести:

Обратитесь в местное представительство Vertiv.

Пакет услуг Distribution Assurance

Установка в стойку и пуск (дополнительно)

Технический персонал Vertiv™, авторизованный на заводе-изготовителе, занимается установкой в стойку и запуском PDU на вашем объекте. Таким образом, вы можете быть уверены в том, что эксперты выполняют свою работу, а ИТ-специалисты могут заниматься другими задачами.

План защиты на пять лет

Пакет Distribution Assurance Package обеспечивает 100-процентное обеспечение запчастями для замены в течение пяти лет. Благодаря такому уровню защиты вы можете избежать непредвиденных затрат на простои и повысить доступность сети.

Опциональный демонтаж

При заказе вместе с пакетом Distribution Assurance Package наши специалисты демонтируют старые стоечные PDU. Эта дополнительная задача выполняется при установке в стойку и запуске новых стоечных PDU.

Противоаварийные мероприятия

Опытная команда технических специалистов Vertiv предлагает первоклассные в отрасли возможности обслуживания для поддержки всех стоечных Vertiv™. В случае возникновения каких-либо проблем с устройствами вы получите круглосуточный доступ к Центру по работе с клиентами Vertiv. Вы можете рассчитывать на быстрое распознавание неисправности персоналом службы поддержки, а также на приоритетный статус в чрезвычайных ситуациях, включая гарантированное реагирование на чрезвычайные ситуации.

Сводка

Даже если ваш ИТ-персонал работает на пределе производительности, нет необходимости оставлять без управления критически важную инфраструктуру

Пакет Distribution Assurance Package от Vertiv™ Services дает вам надежного сервисного OEM-партнера с непревзойденным уровнем опыта обслуживания стоечных PDU. Мы обеспечиваем сопровождение от заказа до развертывания и гарантируем унифицированный сервис на всех ваших объектах. Вы получите комплексное и бесперебойное решение для обеспечения критически важного питания ваших ИТ-нагрузок для их максимальной доступности.

Объединив в себе передовые технологии PDU, экспертное обслуживание и поддержку, а также пятилетний план защиты, вы будете знать, что ваш центр обработки данных обладает необходимой мощностью для поддержки критически важных для бизнеса приложений.

Данные для заказа

Чтобы узнать больше об этой услуге и других решениях Vertiv™, посетите веб-сайт Vertiv.com



Комплексная 5-летняя услуга защиты

Услуга монтажа

Услуга по начальному запуску

Услуга Distribution Emergency

Пакет услуг Distribution Assurance	Комплексная 5-летняя услуга защиты	Услуга монтажа	Услуга по начальному запуску	Услуга Distribution Emergency
Монтаж		✓		
Пуск			✓	
Горячая линия технической поддержки				24/7
Комплектующие включены				✓
Время реагирования				✓ 8 рабочих часов*
Срок контракта				5 ЛЕТ

*Инженер заказчика или отгрузка нового устройства в течение 8 рабочих часов с момента подтверждения заявки



Vertiv.ru | Kosmodamianskaya Emb., 52 building 5, fl 13 | 115035 | Moscow | Russian Federation GB188146827

© 2021 Vertiv Group Corp. Все права защищены. Vertiv™ и логотип Vertiv являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Vertiv Group Corp. Все другие упоминаемые названия и логотипы являются коммерческими названиями, товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев. Несмотря на все усилия, направленные компанией Vertiv Group Corp. на обеспечение точности и полноты информации, представленной в настоящем документе, компания не несет ответственности и отказывается от любых обязательств по возмещению убытков, которые могут возникнуть в результате использования данной информации, а также относительно ошибок или недостающих сведений в данном документе. Спецификации, скидки и другие рекламные предложения могут быть изменены по усмотрению компании Vertiv после предварительного уведомления.

МКА4L0RUrPDU Ред.1-05/2020 (1202)