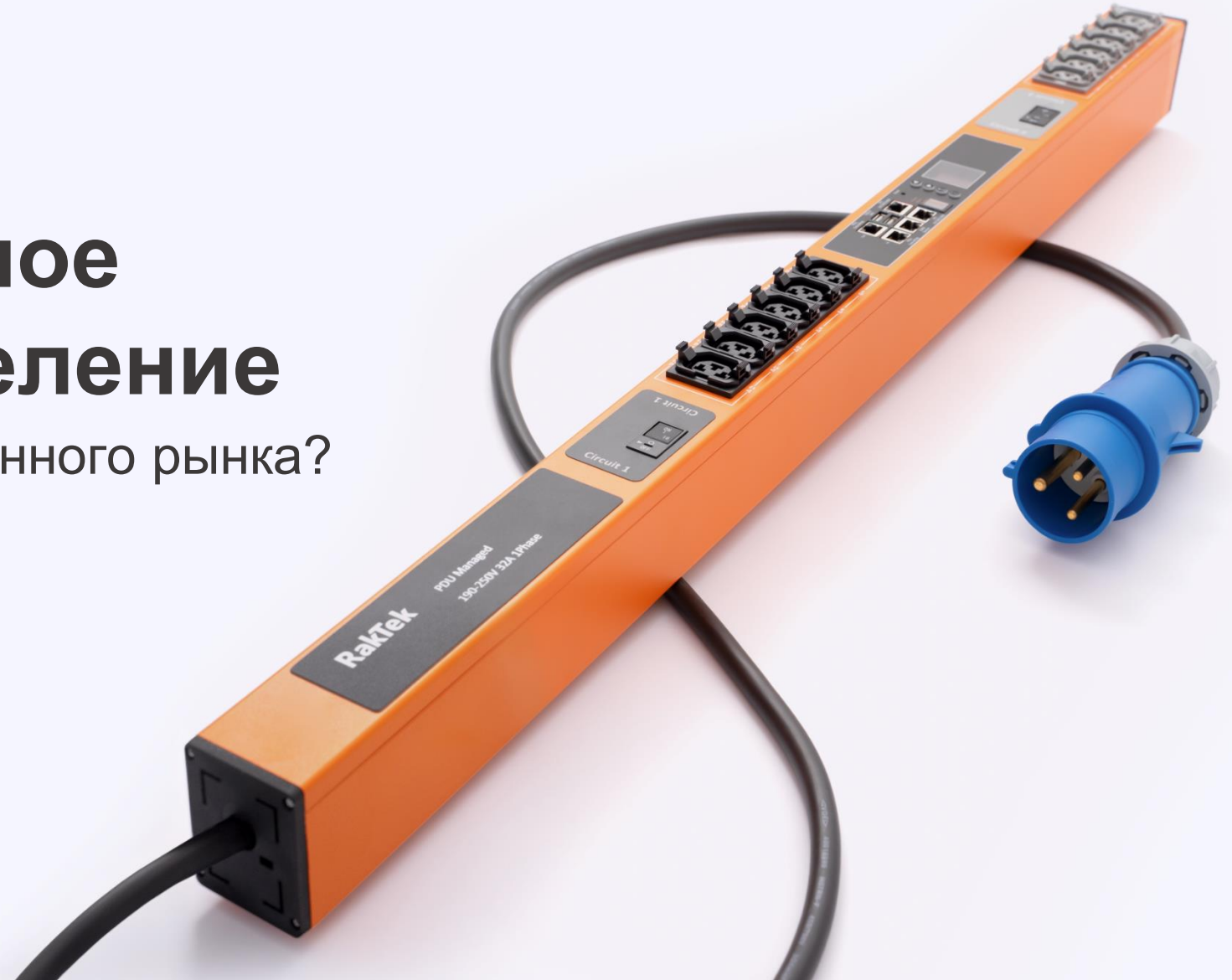


Надежное стоечное электрораспределение

Миф или реальность современного рынка?



Современный рынок: выбор без выбора

- Уход ведущих вендоров в ИТ-секторе
- Параллельный импорт сказался на стоимости
- Срочный поиск альтернативных поставщиков
- Данные на бумаге зачастую не соответствуют действительности
- Неизвестное качество компонентов и сборки в целом



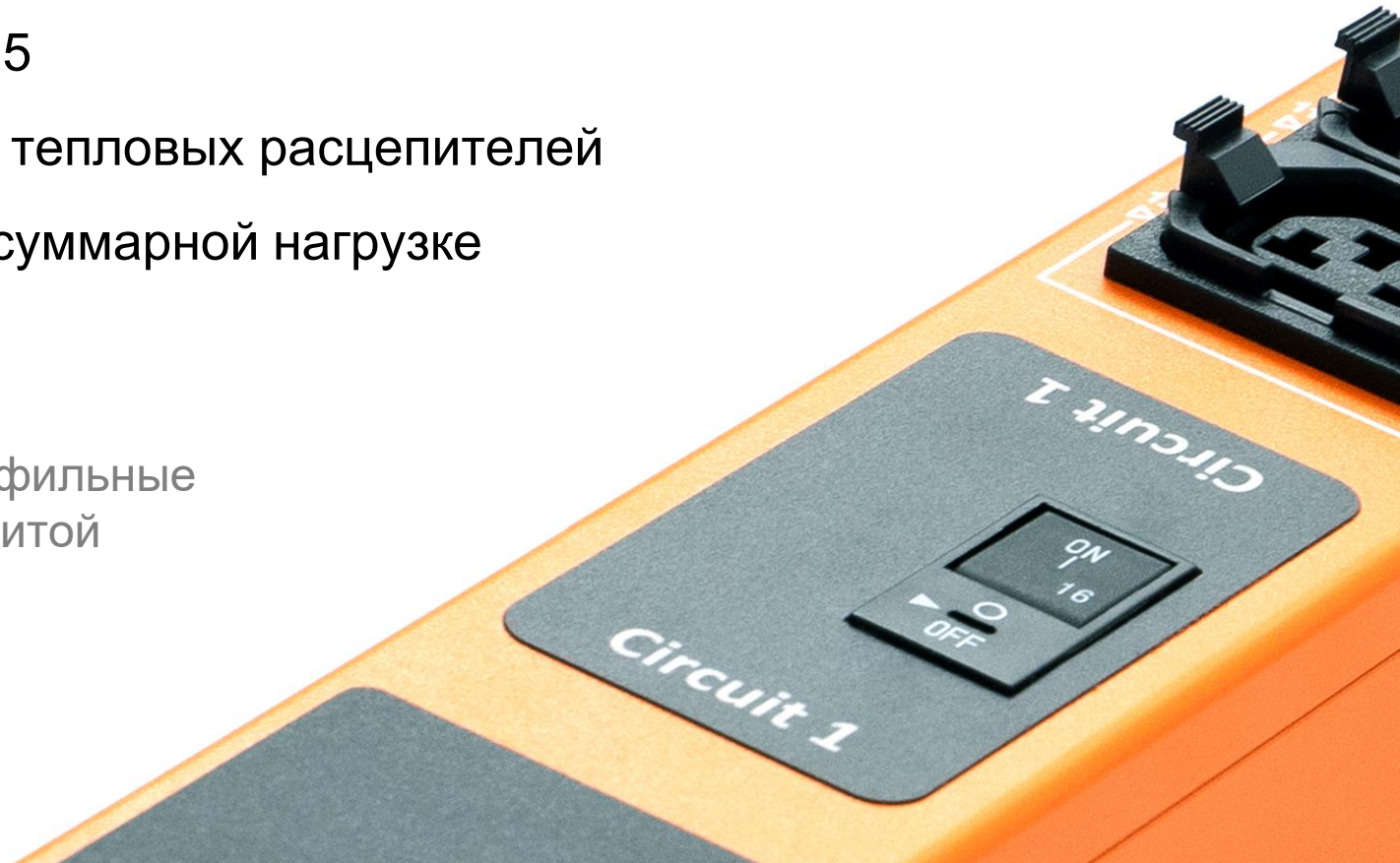
Основные проблемы большинства продуктов

- Тепловой дерейтинг автоматов при высокой тепловой нагрузке в стойке
- Сборка на проводах, а не медных шинах
- Необходимость выбора фиксированной конфигурации и комплектации розеток
- Низкое качество компонентов, отсутствие заземления на платах, образование потенциала на информационных портах
- Отсутствие опций покраски или увеличение стоимости продукта



Тепловой дерейтинг защитных аппаратов

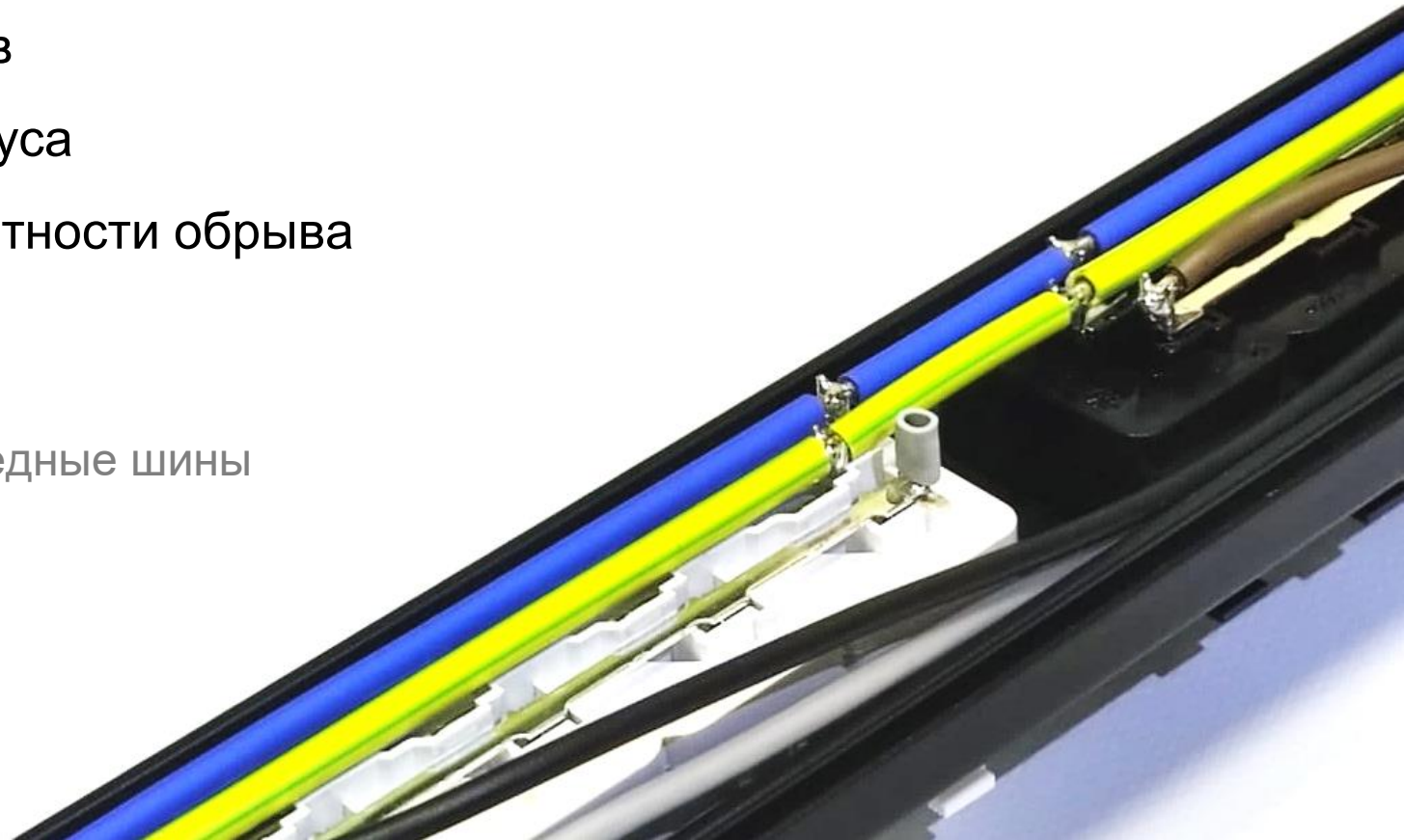
- Тенденция на повышение плотности нагрузки
 - Температура в горячей зоне более +45
 - Снижение отключающей способности тепловых расцепителей
 - Отключение групп потребителей при суммарной нагрузке менее номинальной
- RakTek использует в своих PDU низкопрофильные магнитно-гидравлические автоматы с защитой от случайного отключения



Внутренние шинные системы

- Расключение выходных разъемов проводами
- Увеличение количества проводников
- Повышение плотности набивки корпуса
- Снижение надежности за счет вероятности обрыва

➤ В наших PDU используются сквозные медные шины для нулевого проводника и заземления.



Выбор конфигурации розеток

- Большинство предложений основаны на стандартных вариантах комбинаций C13+C19
- Необходимо заранее считать требуемое количество и тип розеток
- Для розеток Shuko приходится ставить отдельный 19" блок

- Во всех PDU RakTek по умолчанию используются универсальные розетки C13/C19 (16A) с комплектными устройствами фиксации кабеля.
- Так же возможно гибкое комбинирование количества и типов розеток.

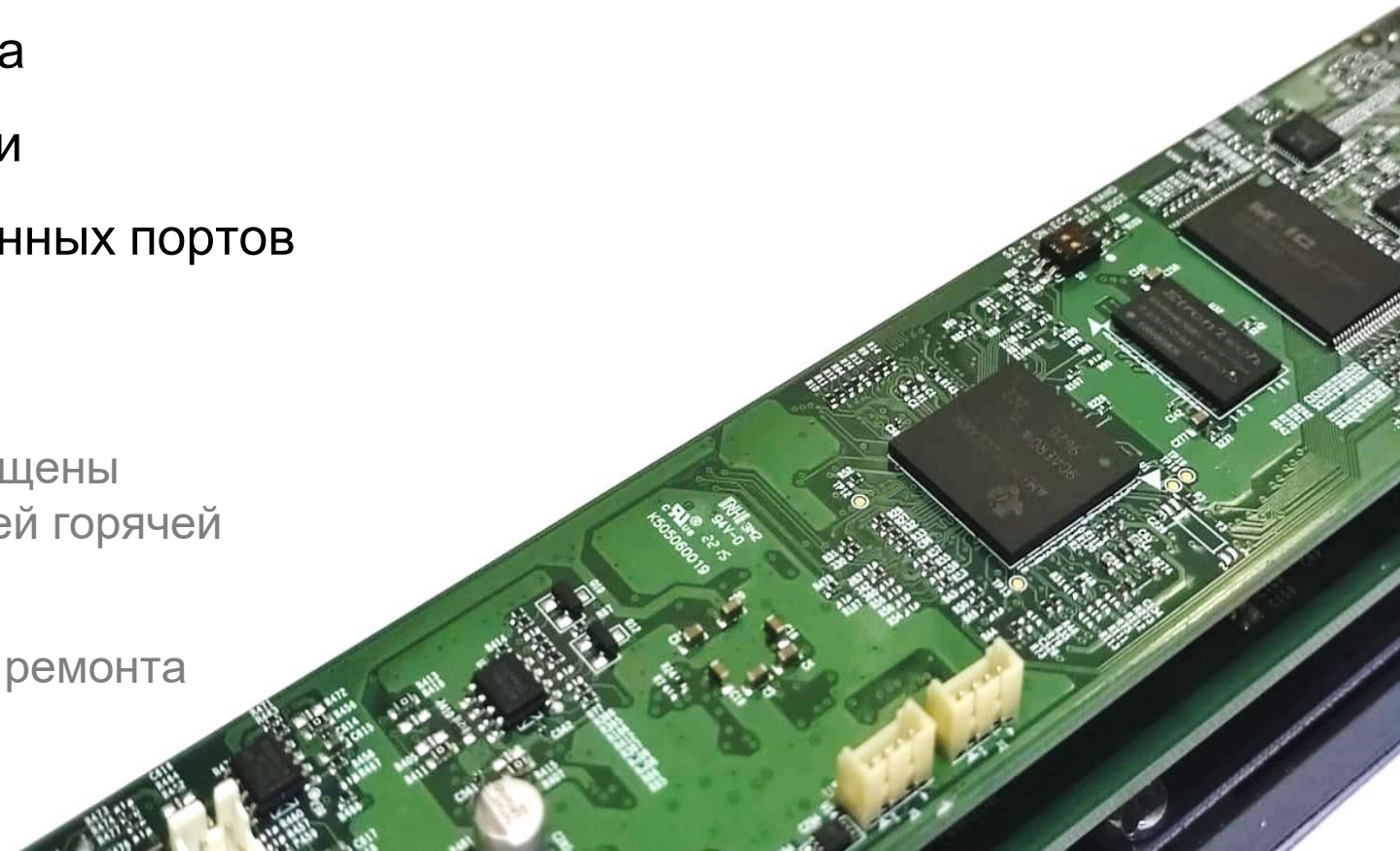


Электронные компоненты

- Интегрированный контроллер
- Недоступность плат в случае ремонта
- Вывод оборудования из эксплуатации
- Отсутствие заземления информационных портов

➤ Все интеллектуальные PDU RakTek оснащены быстросъемным контроллером с функцией горячей замены.

Любая плата доступна для оперативного ремонта из наличия.



Периферийные возможности

- Встроенная функция PoE питания между контроллерами
- Два Гигабитных информационных порта с настройкой режима работы
- Поддержка внешних датчиков мониторинга
- Каскадирование до 16 PDU
- USB порт с поддержкой WiFi и 3G/4G адаптеров



Вариативность крепления в стойке

- Фиксированные точки крепления
- Комплектные грибки или уголки

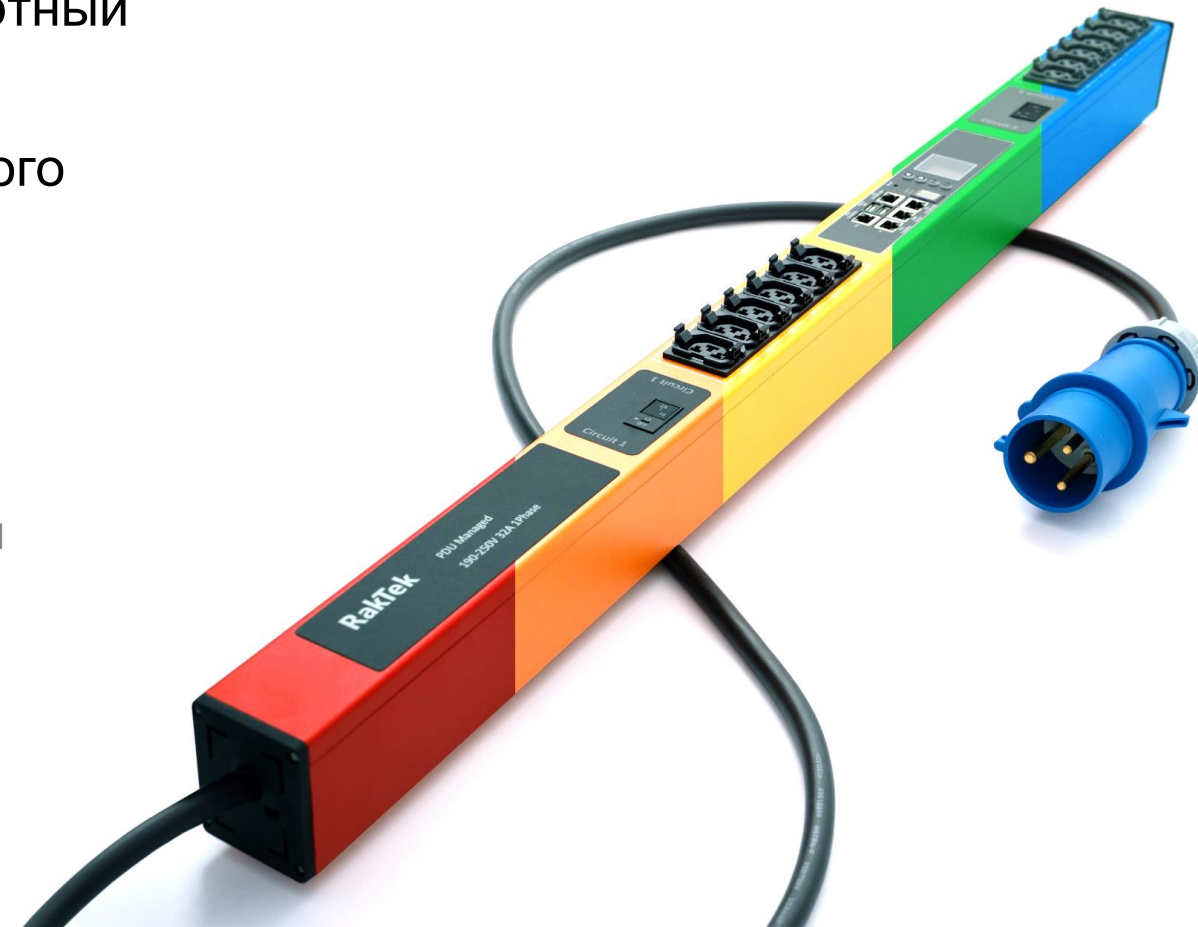
➤ Мы предлагаем уникальную систему скользящих креплений с разметкой по высоте.

Также в комплекте поставки идут 4 варианта монтажа в стойку для выбора оптимального размещения.



Покраска корпуса

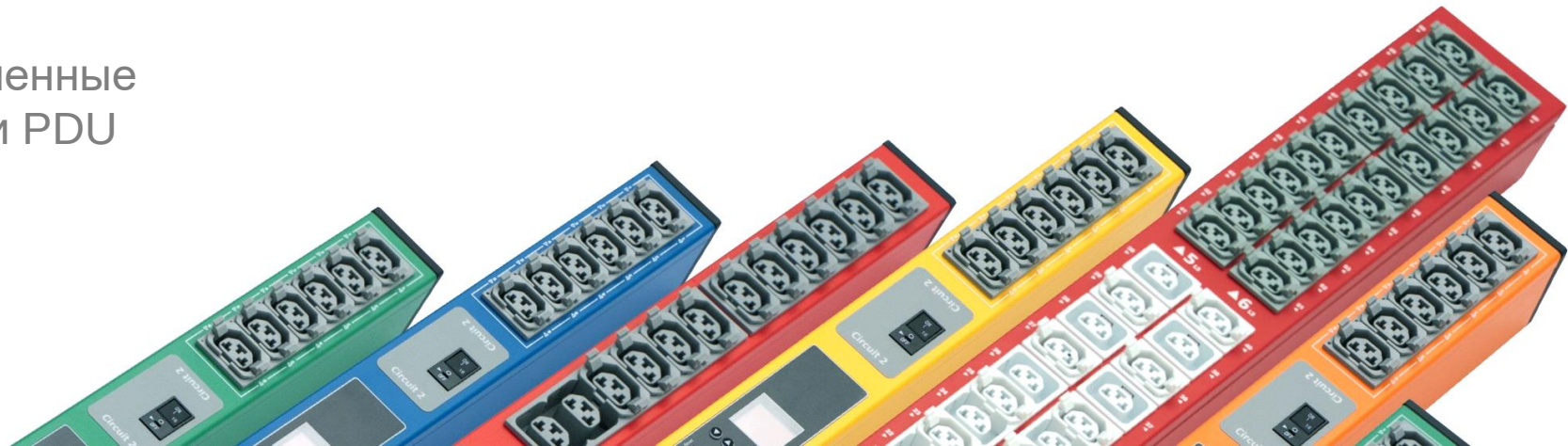
- В большинстве случаев покраска в нестандартный цвет ведет к удорожанию продукта
 - Возможность покраски только от определенного объема партии
 - Цветовая палитра только из красного и синего цветов
- RakTek предлагает возможность покраски в любой цвет по RAL без увеличения стоимости



Широкие возможности выбора

- 7 функциональных групп
- Более 170 стандартных артикулов
- Стандартная мощность до 22 кВт + специальные до 88 кВт
- Почти неограниченные возможности по кастомизации

➤ RakTek предлагает неограниченные возможности по кастомизации PDU под ваши задачи



Надежное электрораспределение в стойке не миф

- Предоставление оборудования на тестирование
- Прохождение испытаний на стендах и площадках заказчиков
- Предоставление подтверждения соответствия международным стандартам



➤ PDU RakTek соответствуют следующим международным стандартам:

➤ И мы готовы подтвердить это предоставив образцы для тестирования.



Спасибо за внимание!



Остались вопросы?

- Приглашаем к нашему стенду для детального обсуждения.



- Скачать брошюру фирменной продукции компании RakTek