

Модульные ИБП

ИБП ENTEL IPS-M отличаются высокой плотностью мощности и гибкостью структуры. Конструктивно ИБП представляет собой набор системных стоек 19" с модулями статического переключения и мониторинга. Пользователь может самостоятельно «построить» необходимый ему ИБП,

выбрав одну из четырех доступных системных стоек и необходимое количество силовых модулей в соответствии с мощностью защищаемой нагрузки.

Системные стойки выпускаются в двух вариантах по внешним габаритам. Шкаф размерами 2000×600×600 мм может обеспечить максимальную мощность 60 кВА. Шкаф

размерами 2000×600×800 мм – мощность 60, 100, 150 и 200 кВА.

Требуемая общая мощность шкафа набирается с помощью дополнительных силовых модулей следующих мощностей: 3, 6, 10, 15 или 20 кВА.

Особенности системы:

- фазность конфигурируется в зависимости от требований: 1/1, 3/1, 1/3 или 3/3;
- имеется возможность резервирования по схеме N + X, что подразумевает возможность постепенного масштабирования и модернизации в рабочем режиме;
- все модули используют один или несколько батарейных модулей, что обеспечивает требуемое время автономии;
- общий КПД системы превышает 95%, а входной коэффициент мощности (PF) достигает 0,99;
- компактность – к примеру, один модуль 15 кВА весит 18 кг.

Общая мощность модульной системы, построенной на базе ENTEL IPS-M, может достигать 600 кВА.

**«Инжиниринговая компания Гулливер»:
+7 (495) 663-2172**



Оптический абонентский терминал

STR-ONT – совместное предложение Группы СТР и компании PT Inovação (Португалия) для сетей GPON – основывается на рекомендации ITU G.984.x и поддерживает услуги triple play (передача данных, голоса, ТВ), предоставляя к ним доступ по интерфейсам Ethernet, Wi-Fi, FXS, RF Video Overlay и USB.

Терминал поддерживает высокоскоростные (до 2,5 Гбит/с в нисходящем потоке и до 1,24 Гбит/с в восходящем) каналы передачи данных в одном оптическом кабеле с коэффициентом деления 1:64.

STR-ONT соответствует стандарту G.984.4 (OMCI), что дает возможность интегрировать терминал в любую систему и взаимодействовать с оборудованием OLT любого производителя.



Управление терминалом производится по стандартам OMCI, TR-069 и TR-156. Это позволяет провайдерам услуг осуществлять полный контроль за оборудованием без участия пользователя.

Группа СТР: +7 (812) 612-1261

Программный комплекс для поддержки услуг M2M

PETER-SERVICE M2M – это многофункциональное решение для организации полного цикла поддержки услуг M2M (телематика и телеметрия), которое предоставляет провайдерам услуг, оказывающим M2M-сервисы на сетях операторов связи, единую точку доступа к M2M-услугам в части биллинга, тарификации и управления инфраструктурой.

В состав комплекса входит приложение «Единый центр управления и мониторинга M2M», в рамках которого реализовано гибкое управление процессами, характерными для технологии M2M. Единый центр позволяет потребителям услуг самостоятельно осуществлять управление и мониторинг, получать подробную информацию о состоянии M2M-услуг в режиме реального времени.

PETER-SERVICE M2M предусматривает защиту провайдера услуг от противоправных действий со стороны потребителей и позволит предотвратить нецелевое использование (сценарии обработки смены оборудования, блокировка и настройка уровня информирования о событиях и т.д.).

Благодаря открытому интерфейсу (API) комплекс PETER-SERVICE M2M легко интегрируется с существующей инфраструктурой операторов связи и провайдеров услуг, обеспечивая получение данных с оборудования оператора, мониторинг состояния M2M-соединений, управление пулом SIM-карт, формирование отчетности и гибкий механизм информирования.

«Петер-Сервис»: +7 (812) 326-1299