

ООО "Радиус-ВИП"

АЕG Protect 3.М – новый мощный ИБП для защиты ответственного оборудования

Немецкая компания АЕG Power Supply Systems (Германия, Warstein-Belecke), выпускающая высоконадежные системы резервного электропитания, недавно вывела на российский рынок новый модульный ИБП - Protect 3.М, совокупность технических параметров которого делает его конкурентноспособным и востребованным на рынке.

АЕG PSS GmbH вот уже более 60 лет производит системы гарантированного электропитания для разных отраслей промышленности, телекоммуникационного сектора (IT компании, Дата Центры) и для решения любых технических задач. За долгие годы работы на рынке компания АЕG накопила большой опыт и багаж технических know-how в разработке, проектировании и производстве систем бесперебойного электропитания. ИБП производства АЕG PSS охватывают весь диапазон мощностей и закрывают весь спектр потребностей рынка в типах оборудования для резервного электропитания: - компактные от 0,5 – 24 кВА, универсальные от 10 до 1000 кВА и промышленные 10 – 120 кВА. Продукция АЕG PSS отвечает самым жестким требованиям, предъявляемым к системам резервного питания. Политика компании АЕG PSS GmbH направлена на постоянное совершенствование своей продукции и улучшения ее качества, поэтому она отвечает высочайшим стандартам качества. Все оборудование сертифицировано соответствующими стандартами Российской Федерации.

Новая модель ИБП – АЕG Protect 3.М является логическим продолжением линейки АЕG Protect 3 и по праву относится к ИБП нового поколения. Благодаря совокупности технических параметров, ИБП АЕG Protect 3.М находится на переднем крае решений в сегменте мощных ИБП для защиты ответственных систем. В этом сегменте Заказчики предъявляют особо высокие требования к ИБП как с точки зрения возможностей резервирования решений, так и с точки зрения улучшения качества электропитания. Новая модель ИБП АЕG Protect 3.М отвечает всем самым высоким требованиям по обоим направлениям.

Что касается возможностей резервирования, то Protect 3.М имеет важнейшее преимущество в сегменте мощных ИБП – сочетание надежности и масштабируемости, причем технические показатели этих качеств исключительно высоки, а техническая реализация – уникальна. С одной стороны, ИБП АЕG Protect 3.М имеет высокую степень надежности (надежность системы превышает 99,999% при работе с двумя и более избыточными модулями, при этом показатель MTBF (наработки на отказ) приближается к 15 миллионам часов, с другой стороны Protect 3.М отличается широким диапазоном мощности 15-120 кВА (мощность одного модуля составляет 15кВА), в пределах которого мощность можно варьировать благодаря модульной конструкции ИБП. Это обеспечивает возможность и удобство масштабирования системы, что очень важно для растущего бизнеса. Эти показатели обеспечиваются за счет системы мультипараллельного резервирования (N+x), независимостью каждого из силовых модулей и возможностью в случае отказов «горячей замены» модулей без отключения системы.

Благодаря высокой степени надежности модель АЕG Protect 3.М – прекрасный выбор, если речь идет об особо ответственных объектах (банки, межбанковские транзакционные центры, узлы связи и т.д.).

Кроме упомянутых технических преимуществ, следует отметить также экономические преимущества ИБП АЕG Protect 3.М. Так, модульная конструкция обеспечивает возможность приобретения системы, начиная с довольно небольших вложений, и последующей докупки модулей по мере необходимости и возможности. Экономичность системы в использовании достигается за счет эффективного использования входного электропитания и тем самым уменьшения потребления электричества. Диапазон входного напряжения при штатной работе (не от АКБ) – один из самых широких на рынке (277-520В, 3ф.) – это означает, что система позже переходит на батареи, а значит, эффективнее использует электричество из сети. И, наконец, следует отметить, что система АЕG Protect 3.М проста в эксплуатации и обслуживании за счет конструктивных особенностей, а также за счет организации сервисного

обслуживания AEG в РФ.

Компания ООО «Радиус-ВИП» является авторизованным партнером AEG Power Supply Systems на территории Российской Федерации. Имея многолетний опыт по защите систем электропитания ответственных объектов разных отраслей, ООО «Радиус-ВИП» готова провести на самом высоком уровне все необходимые работы, связанные с внедрением энергетических решений на базе оборудования AEG (в том числе и с новой моделью Protect 3.M), а именно: энергетический аудит объекта, подбор оптимальной конфигурации оборудования, подготовку проектной документации, внедрение и сервисное обслуживание решения.