

Тема номера

Предлагаем вашему вниманию новинки подразделения "Низковольтное оборудование"

- Новое поколение электронных блоков АВР серии ATS021 и ATS022
- Tmax T8 - применение до 3200А
- Гамма модульных устройств АВБ
- Новое универсальное решение для маркировки - принтер НТР500

Электронные блоки АВР: ATS021, ATS022



Новое поколение электронных блоков АВР серии ATS – блоки ATS021 и ATS022 – предлагает современное и комплексное решение для непрерывности электроснабжения.

Серия ATS обеспечивает стандартную логику для контроля и управления основной и резервной линиями питания, отправку команд на запуск и остановку генератора, управление автоматическими выключателями и отключение неприоритетных нагрузок.

Низковольтный автоматический выключатель на номинальный ток до 3200А Tmax T8



Серия автоматических выключателей Tmax пополнилась новым типоразмером Tmax T8, который расширил применение до 3200А.

Аппарат доступен в двух исполнениях номинальной предельной отключающей способности: 85кА и 130кА при 415В, трёх- и четырёхполюсные.

Tmax T8 оснащается теми же электронными расцепителями защиты, что и Tmax T7, обеспечивая большой набор функций: от стандартных функций до самого полного набора функций защиты, дополнительных возможностей по изменению электрических параметров сети и возможности коммуникации.

Новинки модульных устройств

Гамма модульных устройств АВБ в 2009 году была значительно расширена. Новое оборудование появилось в группах устройств защиты, управления и дополнительных устройств.

Е 90 Рубильник с предохранителем



Е 90 — серия рубильников с предохранителем, для коммутации цепей под нагрузкой, обеспечивает защиту от короткого замыкания и перегрузок. Корпус сделан из самозатухающего термoplastа, который выдерживает высокие температуры, а контакты - из посеребренной меди.

Рубильник с предохранителем Е 90 может быть опломбирован или заблокирован для обеспечения безопасности во время обслуживания.

Индикаторные лампы со светодиодами



Эти устройства шириной 9 мм могут использоваться для индикации любых рабочих состояний, таких, например, как подача сигнала потери фазы. Предлагаются три различных диапазона напряжения.

Диапазон: 12 – 48 В переменного тока, постоянного тока; 115 – 250 В переменного тока и 110 – 220 В постоянного тока.

THS модульные термостаты



Серия модульных термостатов THS используется для контроля температуры охлаждения и нагрева. Модели THS-C и THS-W имеют сухой перекидной контакт, что делает их идеальными для контроля температуры как в тепловых системах, промышленных установках или труднодоступных местах, так и для регулирования температуры в системах охлаждения, экологически чистых домах и т. д.

Модель THS-S с двумя независимыми перекидными контактами позволяет регулировать охлаждение в диапазоне от +20 до +60 °С и антиконденсацию между температурой 0 и +10 °С.

Термостат THS-S снабжен дистанционным сенсором, что идеально подходит для контроля температуры в электрических шкафах.

Развязывающий трансформатор



Трансформатор, у которого первичная и вторичная обмотки электрически изолированы друг от друга с помощью двойной усиленной изоляции для того, чтобы свести к минимуму риск повреждений по причине случайного контакта с землей или с деталями, находящимися под напряжением, или с частями механизма, которые могут оказаться под напряжением в результате пробоя изоляции.

Модульные розетки



Модульные розетки позволяют подключать в цепь устройства не модульного исполнения в гражданских и промышленных электрических шкафах.

К обычному серому цвету добавились еще 3 разных цвета (зеленый, красный, черный) для удобства обозначения различных потребителей.

Также имеются розетки, со световой индикацией, которая обозначает наличие напряжения, и розетки с предохранителем.

Принтер НТР500



Новое универсальное решение для маркировки – принтер на основе технологии термостойкости НТР500. Устройство позволяет осуществлять высокоскоростную печать на чистых заготовках для маркировки НКУ и аппаратов и аксессуаров, в нем установленных.

Получаемое изображение является высококачественным, стойким, причем процедура печати не требует дополнительного закрепления наносимого изображения. Благодаря тому, что для печати используется чернила в твердом виде, отсутствует риск засорения печатающей головки, и снижается потребность в обслуживании. ●