

ПАСПОРТ

Инструкция по подключению, техническое описание АКФ «Энергия» (автоматический коммутатор фаз)



Устройство предназначено для автоматического резервирования 3-х линий (фаз) одним преобразователем (инвертором) МАП SIN «Энергия» Pro, при условии отсутствия 3-х фазных потребителей. Если таковые имеются (трёхфазные двигатели и т.п.), то их надо подключить до системы резервирования.

При наличии нормальных трех фаз, они просто транслируются потребителям, а инвертор МАП стоит (не подключённый к нагрузке) на ответвлении одной из фаз и поддерживает АКБ в полностью заряженном состоянии.

Переключение всех трёх фазных линий проводки на единое 220 В вырабатываемые инвертором происходит при:

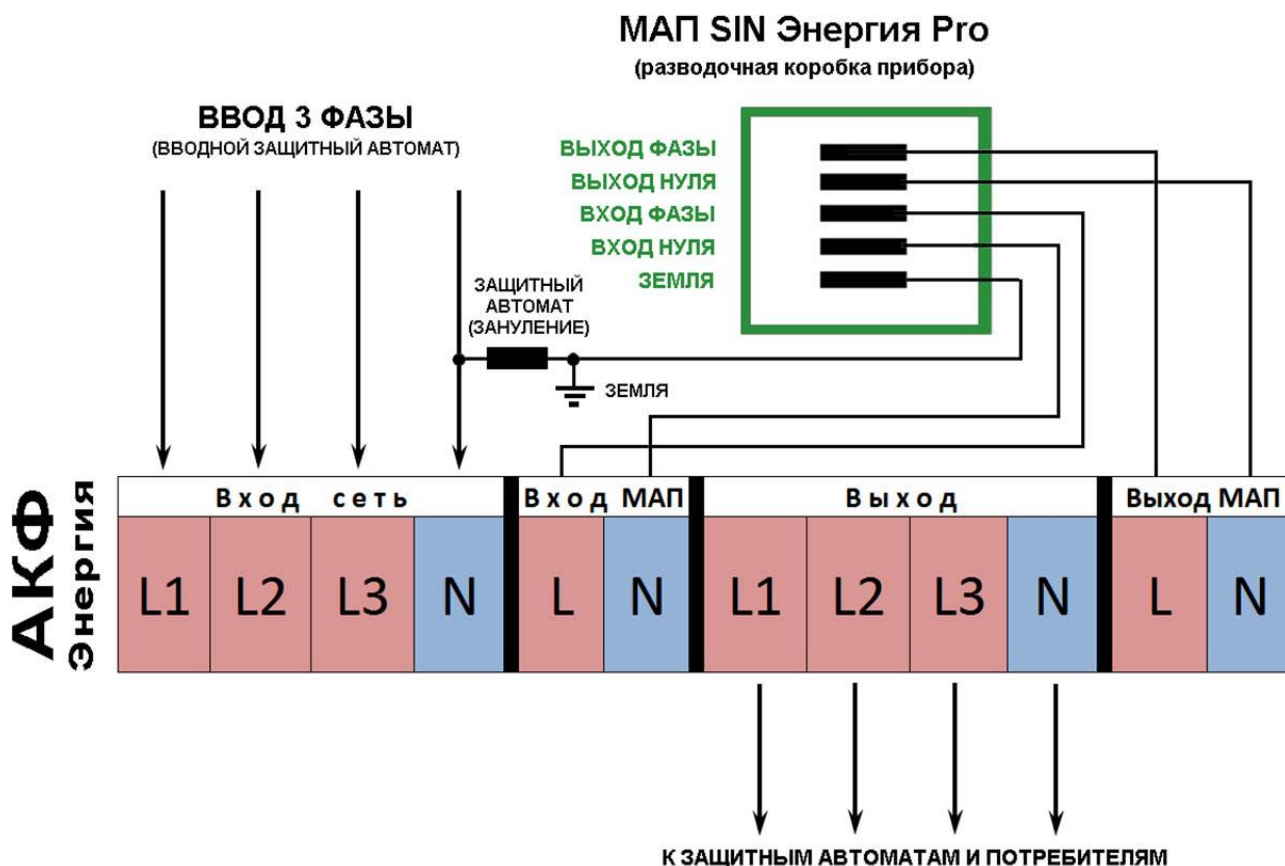
1. Отключении 1-х и 2-х или 3-х фаз.

Примечание: если отключится любая из фаз, кроме фазы к которой подключен МАП, то она (фаза к которой подключён МАП) будет транслироваться вместо двух остальных.

2. Перекосе фаз.
3. Неправильном чередовании фаз.

Мощность инвертора должна соответствовать мощности потребления всей нагрузки на объекте (со всех трёх фаз).

Схема подключения АКФ «Энергия» к 3-м фазам и к МАП SIN «Энергия»:



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

а) Продавец гарантирует, что купленное изделие не содержит механических повреждений и соответствует паспортным характеристикам.

б) Гарантийный срок 12 месяцев. Гарантийный срок исчисляется с даты продажи изделия, а при монтаже изделия Продавцом – с даты монтажа.

в) В пределах срока, указанного в п. «б», Покупатель может предъявить претензии по приобретенным изделиям при соблюдении следующих условий:

- отсутствие механических повреждений изделия;
- наличие гарантийного талона с печатью, числом продажи и подписью продавца;
- соответствие серийного номера изделия номеру, указанному в гарантийном талоне.

г) Гарантийные обязательства Продавца не распространяются на случаи повреждения изделия вследствие попадания в него посторонних предметов, насекомых и жидкостей, а также несоблюдения Покупателем условий эксплуатации изделия, и мер безопасности, предусмотренных Паспортом изделия.

д) При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей изделия, в течение срока, указанного в п. «б», он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить изделие Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки – одна неделя. В случае обоснованности претензии Продавец обязуется за свой счет осуществить ремонт изделия или, при невозможности ремонта, его замену.

е) В том случае, если неисправность изделия вызвана нарушением условий его эксплуатации или Покупателем нарушены условия, предусмотренные п. «в», Продавец с согласия Покупателя вправе осуществить ремонт изделия за отдельную плату.

Ж) Расчетный срок службы АКФ «Энергия» 6 лет.

Параметры АКФ «Энергия», конструктивное исполнение, настройки по умолчанию не ухудшающие их электротехнические параметры, могут быть изменены по усмотрению производителя. Рекомендуем просмотреть и при необходимости выбрать желаемые параметры.

ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ.

Допускается транспортировка любым видом транспорта, в любом положении

АКФ «Энергия» должен храниться в отапливаемом, вентилируемом помещении при температуре воздуха от -5 до +40 С при влажности воздуха до 80%.

В помещении для хранения не должно быть пыли, паров кислот и щелочей, вызывающих коррозию.

Условия эксплуатации:

- окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных паров и газов в концентрациях разрушающих металлы и изоляцию
- устройство не должно подвергаться воздействию капель и брызг
- диапазон температур окружающей среды, С - от -5 до +40
- влажность воздуха, % - от 60 до 80
- атмосферное давление, кПа - от 86 до 106,5
- класс защиты IP20 (не герметизирован)
- полная безопасность, при наличии заземления

Правила почтовой пересылки (для возврата в ремонт)

- 1) Запрещается высылать без надлежащей упаковки
- 2) В посылку вложить письмо в произвольной форме о том, что и как было подключено в момент порчи. А именно: была ли подключена сеть 220 В, что подключили на выходе, работал ли дизель/бензо-генератор, в каком режиме и в какой момент АКФ "ЭНЕРГИЯ" испортился и т.п.
- 3) В посылку вложить ксерокопию гарантийного талона из настоящего паспорта.
- 4) Указать адрес для обратной пересылки и телефон.