

## **Конструкция системы**

Панель АВР-3/3-ПУ выполнен в корпусе для установки на монтажную плоскость.

На лицевой стороне панели находятся индикаторы состояния и кнопки управления работой блока АВР-3/3-И.01.

Клеммные колодки находятся на задней стороне панели.

Питание панели осуществляется от блока АВР-3/3-И.01.

## **Подготовка к эксплуатации и эксплуатация**

Перед началом эксплуатации необходимо ознакомиться с инструкцией по эксплуатации панели «АВР-3/3-ПУ».

Установить панель, произвести подключение соединив одноименные клеммы «-», «+», «А»,

«В». Расстояние между блоком «АВР-3/3-И.01» и панелью управления до 10 метров.

**ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЬ ПРИ ОБЕСТОЧЕННЫХ ВВОДАХ СЕТИ блока АВР-3/3-И.01!!**

**Запрещается: вскрывать блок, находящийся под напряжением.**

## **Работа с панелью управления**

Включить трехфазную сеть по 1-му и 2-му вводу блока «АВР-3/3-И.01».

Работа с панелью управления.

Отключение нагрузки - кнопка «СТОП».

Переход в ручной/автоматический режим управления - кнопка «АВТ/РУЧН.»

Подключение нагрузки к первому входу кнопка «ВВОД 1»

Подключение нагрузки ко второму входу кнопка «ВВОД 2»

При замыкании перемычкой контактов «1» и «2» клеммника на задней панели, кнопки будут заблокированы и управление невозможно.

При переводе панели в ручной режим из автоматического, и отсутствии аварии на линиях, нагрузка остается подключенной. При переводе из ручного в автоматический режим, при отсутствии аварии на входных линиях, нагрузка будет подключена в соответствии с установленным режимом работы панели. В ручном режиме возможно подключение нагрузки к входам 1 и 2 не зависимо от состояния этих входов. Переключение входа 1 и входа 2 только через кнопку «СТОП».