

ATS022 может использоваться с автоматич. выключателями и выключателями-разъединителями.

Блок контролирует напряжение основной и резервной линии и определяет следующие аварии:

- Максимальное и минимальное напряжение
- Максимальная и минимальная частота
- Баланс фаз
- Небаланс напряжения
- Небаланс частоты

### **Блок ATS022 .**

Дополнительное питание необходимо в случае использования передачи данных по протоколу Modbus RTU RS485. Могут применяться блоки питания 24В DC ....110В DC (-10%, +15%).

Настройка выполняется через меню. ATS022 также позволяет выбрать из меню дисплея различные системы распределения для линий LN1 и LN2. ATS022 может работать в Ручном и Автоматическом режимах. В первом случае автоматические выключатели могут управляться с кнопок на передней панели устройства. В Автоматическом режиме логика переключения контролируется устройством напрямую.

ATS022 оснащён фронтальным графическим дисплеем, при помощи которого пользователь может осуществлять настройку и контроль за состояниями выключателей и самого блока.

Также ATS022 имеет возможность интеграции устройства в систему связи и коммуникации по протоколу Modbus RTU RS485.

### **DMTME-I-485-96.**

Мультиметр скрытого монтажа с характеристиками, аналогичными предыдущей модели, но с последовательным интерфейсом RS485 с гальванической развязкой и двумя выходами, с которых можно или снимать импульсы, пропорциональные потреблению активной и реактивной энергии, или использовать для активации сигнала тревоги при измерении сетевых параметров. Прибор идеален для проведения мониторинга сети, и может быть использован для хранения данных по уровню потребления электрической энергии.

Основные функции:

- Проведение измерений и вывод электрических величин на соответствующие светоиндикаторы;
- Размеры: 96 x 96 мм;
- Точные измерения среднеквадратичных, или действующих, значений электрических параметров;
- Высокая точность измерений, основанная на методике повышенной дискретизации и автоматической калибровки
- 68 различных измерений с функцией анализа потребляемой мощности;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист 4	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	17/11-17-АТМ-ПЗ				