

Устройство защиты по **напряжению и току** трехфазных цепей УЗ2



Прибор предназначен для **контроля и индикации** параметров трехфазной сети, а также для **защитного отключения** электрооборудования и включения сигнализации в случае возникновения аварийной ситуации:

- выход питающего напряжения за заданные пределы;
- отсутствие одной или двух фаз в 3-х фазной сети;
- слипание фаз;
- неправильное чередование фаз;
- амплитудный сдвиг фаз;
- превышение максимального тока потребления.

Прибор осуществляет следующие функции:

- **измерение и отображение** действующего или амплитудного значения:
напряжения (U_a, U_b, U_c),
тока (I_a, I_b, I_c) потребления нагрузкой,
мощности (P_a, P_b, P_c) потребления нагрузкой ;
- **защитное отключение** управляющего пускателя при аварийной ситуации;
- формирование сигнала «**Ошибка**»;
- обмен данными с ПК по интерфейсу **RS-485** (опция);
- контроль температуры (опция);
- программное изменение параметров прибора(сохраняются в энергонезависимой памяти).

