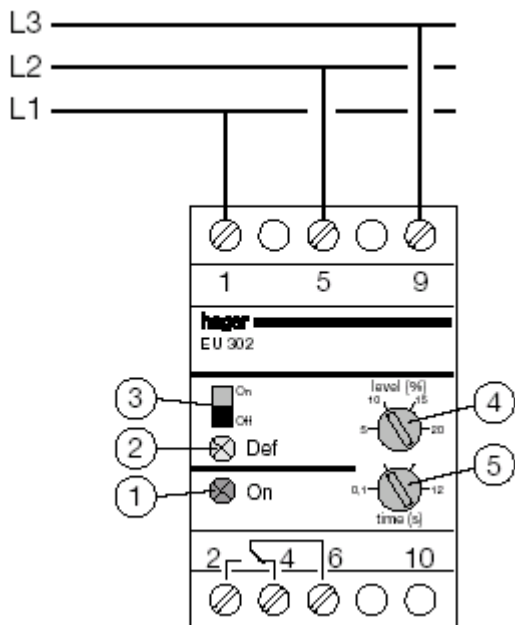


Реле контроля напряжения трехфазное EU 302

Инструкция по эксплуатации.

Большое спасибо, что Вы отдали предпочтение изделиям Hager!



Реле контроля предназначено для контроля напряжения в сетях, где наблюдаются колебания напряжения, что может привести к отказу оборудования и приборов.

Параметры реле, которые возможно установить:

- Диапазон контроля повышения и понижения напряжения (5-20%Un)
- Время задержки на отключение (0,1-12сек).
- Режим запоминания аварии.

Описание прибора:

- 1 – Индикатор номинального режима работы
- 2 – Индикатор аварийного режима работы
- 3 – Переключатель режима запоминания аварии (ON/OFF)
- 4 – Ручка регулировки диапазона контролируемого напряжения 5-20% Unом.
- 5 – Ручка регулировки времени задержки (0,1-12с)

Выбор режимов работы:

Выбор минимально и максимально допустимых значений. Дано в процентном соотношении к номинальному (400В). Т.е. при установке регулятора в положение 5%, реле перейдет в аварийный режим при таких значения напряжения: 420В и 380В.

Выбор времени задержки на отключение от 0,1 с. до 12 с. Это время реакции на изменение напряжения, т. е. , если мы установим время равное 12 с. то после, например, понижения напряжения ниже допустимого, реле включится в аварийный режим работы только по истечении 12 секунд, при этом индикатор аварии будет мигать в течении этого времени, или если напряжение в течении этих 12 секунд восстановится до нормального, то реле не отключится, и будет продолжать работать в нормальном режиме (см. диаграммы оригинального вкладыша).

Выбор режима запоминания аварии (ON/OFF). Этот режим применяется для ручного управления, т.е. при срабатывании реле, оно переходит в аварийный режим работы, а вывести из этого режима реле должен человек переключив выключатель “ON/OFF” в положение OFF, при этом ручное включение возможно только в случае восстановления напряжения до нормального.

Подключение к сети.

При подключении реле к сети, при включенном режиме запоминания аварии, реле воспринимает подключение как скачок напряжения и переходит в аварийный режим работы. Чтобы реле перешло в нормальный режим работы необходимо переключить выключатель “ON/OFF” в положение OFF.

Технические данные.

- Напряжение питания 400 В 50/60 Гц.
- Потребляемая мощность 3 ВА.
- Время задержки 0,1...12 с.
- Рабочая температура -20° $+55^{\circ}$ С
- Степень защиты IP 20.
- Мощность контактов – 8 А/250 В

Гарантия:

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с момента покупки. Замена бракованного изделия производится в месте покупки при наличии настоящего Руководства и кассового чека.

Меры безопасности.

Работы в сети 230 В имеют право производить только лица имеющие специальную подготовку и допуск к работам. Все работы должны проводиться только после выключения напряжения.

Гарантии действительны только при выполнении требований настоящего руководства и выполнении правил ПУЭ. Претензии на качество присылать в письменном виде по адресу:
ДП “Поло-Электрообладнання”
ул. Петра Дегтяренко 126, 04074, Киев